

# 臺灣鐵路統計月報

MONTHLY STATISTICAL REPORT  
OF TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION

中華民國 105 年 11 月

NOVEMBER 2016



交通部臺灣鐵路管理局主計室 編印

ACCOUNTING AND STATISTICS OFFICE  
TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION, MOTC

## 提要分析

## 營 運

- 表 1 客運狀況
- 表 2 旅客人數分類
- 表 3 客座利用率
- 表 4 客運收入分析—每日平均
- 表 5 線別客運人數
- 表 6 線別客運延人公里
- 表 7 貨運狀況
- 表 8 貨品別貨運噸數
- 表 9 貨品別延噸公里
- 表 10 貨品別貨運收入
- 表 11 線別貨運量
- 表 12 運輸狀況
- 表 13 車種別列車次數
- 表 14 車種別列車公里
- 表 15 車種別車輛公里
- 表 16 行車事故

## 財 務

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

## 工 務 機 務

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

# CONTENTS

## SUMMARY ANALYSIS

### BUSINESS AND TRANSPORTATION

Table 1	VOLUME OF PASSENGER TRAFFIC
Table 2	CLASSIFICATION OF PASSENGERS
Table 3	EFFICIENCY OF SEAT UTILIZATION
Table 4	ANALYSIS OF PASSENGER REVENUES—DAILY AVERAGE
Table 5	PASSENGERS CARRIED BY LINES
Table 6	PASSENGER-KILOMETERS BY LINES
Table 7	VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC
Table 8	FREIGHT TONNAGE OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 9	TON-KILOMETERS OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 10	REVENUES OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS
Table 11	VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC BY LINES <sup>6</sup>
Table 12	STATUS OF TRANSPORTATION
Table 13	NUMBER OF TRAIN OPERATED BY TYPE OF TRAINS
Table 14	TRAIN OPERATING KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS
Table 15	CAR KILOMETRAGE BY TYPE OF TRAINS
Table 16	RAILWAY ACCIDENTS

### FINANCE

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

### CIVIL & MECHANICAL ENGINEERING

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

民國105年11月

## 客運業務

- (1) 客運人數：19,073,901人次。每日平均635,797人次，較目標減少0.18%，較上月減少0.99%，較上年同月減少2.09%。本年1至11月較上年同期減少1.50%。
- (2) 延人公里：868,242,444人公里。每日平均28,941,415人公里，較目標減少4.43%，較上月減少3.56%，較上年同月減少4.70%。本年1至11月較上年同期減少2.10%。
- (3) 客運收入：1,416,637,719元。每日平均47,221,257元，較目標減少5.51%，較上月減少4.35%，較上年同月減少3.96%。本年1至11月較上年同期減少1.49%。
- (4) 每人平均運程：45.5公里，較目標減少2.0公里(-4.25%)，較上月減少1.2公里(-2.59%)，較上年同月減少1.2公里(-2.66%)。本年1至11月較上年同期減少0.3公里(-0.61%)。
- (5) 客運密度：每日每公里27,378人，較目標減少4.43%，較上月減少3.56%，較上年同月減少4.70%。本年1至11月較上年同期減少2.10%。
- (6) 客車公里：28,836,933公里。每日平均961,231公里，較上月減少4.30%，較上年同月減少4.25%。本年1至11月較上年同期增加1.70%。
- (7) 客座利用率：63.30%，較上月減少0.24個百分點，較上年同月減少0.96個百分點。本年1至11月較上年同期減少1.70個百分點。
- (8) 客運列車準點率：93.79%，較上月增加3.04個百分點，較上年同月增加0.36個百分點。本年1至11月較上年同期增加0.99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0.99%及3.56%，主要是因本月較上月少1個星期六日所致。

#### 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減少2.09%及4.70%，主要是因高鐵新增3站且降價，以及旅遊旅客減少所致。

#### 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99.82%、95.57%、94.49%。

民國105年11月

## 貨運業務

- (1) 貨 運 噸 數： 746,237噸。每日平均24,875噸，較目標減少21.61%，較上月增加3.05%，較上年同月減少19.62%。本年1至11月較上年同期減少15.54%。
- (2) 延 噸 公 里： 49,223,720噸公里。每日平均1,640,791噸公里，較目標減少28.80%，較上月增加10.80%，較上年同月減少9.11%。本年1至11月較上年同期減少11.43%。
- (3) 貨 運 收 入： 58,398,895元。每日平均1,946,630元，較目標減少27.34%，較上月增加8.01%，較上年同月減少7.65%。本年1至11月較上年同期減少12.34%。
- (4) 每 噸 平 均 運 程： 66.0公里，較目標減少6.7公里(-9.17%)，較上月增加4.6公里(7.52%)，較上年同月增加7.6公里(13.07%)。本年1至11月較上年同期增加2.8公里(4.86%)。
- (5) 貨 運 密 度： 每日每公里1,560噸，較目標減少28.80%，較上月增加10.80%，較上年同月減少9.11%。本年1至11月較上年同期減少11.43%。
- (6) 貨 車 公 里： 3,484,883公里。每日平均116,163公里，較上月增加1.28%，較上年同月增加8.09%。本年1至11月較上年同期減少4.58%。
- (7) 貨 車 運 用 效 率： 53%，較上月減少1個百分點，較上年同月減少9個百分點。本年1至11月較上年同期減少6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11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3.05%及10.80%，主要是因水泥、貨櫃、長運程砂石運量增加，短運程砂石則運量減少，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19.62%及9.11%，主要是因石灰石、短運程砂石運量減少，長運程砂石則運量增加，相抵後所致。

#### 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78.39%、71.20%、72.66%。

# 表1 客 運 狀 況

基期：民國100年每日平均=100

				實 數 Actual Results			每旅客平均 運程(公里) Average Kms of Traveling Distance Per Passenger (Km)
				人 數 (人次)  Passengers Carried (Passenger)	延 人 公 里 (人公里)  Passenger- Kilometers (Passenger-km)	收 入 (新臺幣元)  Revenues  ( NT\$ )	
民 國	99	年	2010	<b>189,762,500</b>	<b>8,998,411,217</b>	<b>14,626,183,844</b>	<b>47.4</b>
民 國	100	年	2011	<b>205,829,334</b>	<b>9,719,605,209</b>	<b>15,576,842,099</b>	<b>47.2</b>
民 國	101	年	2012	<b>220,296,656</b>	<b>10,185,548,911</b>	<b>16,118,743,272</b>	<b>46.2</b>
民 國	102	年	2013	<b>227,287,488</b>	<b>10,513,137,245</b>	<b>16,875,784,902</b>	<b>46.3</b>
民 國	103	年	2014	<b>232,826,496</b>	<b>11,037,421,447</b>	<b>17,892,441,113</b>	<b>47.4</b>
民 國	104	年	2015	<b>232,216,800</b>	<b>11,114,976,762</b>	<b>18,256,200,090</b>	<b>47.9</b>
	11	月	Nov.	19,481,305	911,046,470	1,475,028,226	46.8
	12	月	Dec.	20,057,202	903,892,269	1,456,776,980	45.1
民 國	105	年	2016	<b>209,603,074</b>	<b>10,026,440,143</b>	<b>16,599,106,507</b>	<b>47.8</b>
	1	月	Jan.	18,585,940	875,096,928	1,424,981,043	47.1
	2	月	Feb.	18,952,154	955,438,829	1,637,917,958	50.4
	3	月	Mar.	19,135,957	862,943,643	1,393,590,038	45.1
	4	月	Apr.	19,509,381	948,055,677	1,578,098,459	48.6
	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
本月目標 Estimation of This Month				19,108,000	908,445,000	1,499,240,000	47.5
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				-0.18	-4.43	-5.51	-4.25
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				-4.19	-6.67	-7.43	-2.59
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-2.09	-4.70	-3.96	-2.66
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year				-1.21	-1.81	-1.19	-0.61

註：1.客運收入101年12月起配合會計制度由現金制改為權責制，即票款由發售日列帳改為乘車日列帳。  
2.客運人數及延人公里自102年1月起，配合上述列帳基準一併調整。

Table 1 VOLUME OF PASSENGER TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2011=100

每日每公里 客運密度(人) Passenger Traffic Density Per Day Per Km (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>23,549</b>	<b>519,897</b>	<b>92.19</b>	<b>105.79</b>	<b>24,653,181</b>	<b>92.58</b>	<b>107.29</b>	<b>40,071,737</b>	<b>93.90</b>	<b>108.67</b>
<b>25,301</b>	<b>563,916</b>	<b>100.00</b>	<b>108.47</b>	<b>26,629,055</b>	<b>100.00</b>	<b>108.01</b>	<b>42,676,280</b>	<b>100.00</b>	<b>106.50</b>
<b>26,406</b>	<b>601,903</b>	<b>106.74</b>	<b>106.74</b>	<b>27,829,369</b>	<b>104.51</b>	<b>104.51</b>	<b>44,040,282</b>	<b>103.20</b>	<b>103.20</b>
<b>27,330</b>	<b>622,705</b>	<b>110.43</b>	<b>103.46</b>	<b>28,803,116</b>	<b>108.16</b>	<b>103.50</b>	<b>46,235,027</b>	<b>108.34</b>	<b>104.98</b>
<b>28,593</b>	<b>637,881</b>	<b>113.12</b>	<b>102.44</b>	<b>30,239,511</b>	<b>113.56</b>	<b>104.99</b>	<b>49,020,387</b>	<b>114.87</b>	<b>106.02</b>
<b>28,807</b>	<b>636,210</b>	<b>112.82</b>	<b>99.74</b>	<b>30,451,991</b>	<b>114.36</b>	<b>100.70</b>	<b>50,016,987</b>	<b>117.20</b>	<b>102.03</b>
28,728	649,377	115.15	101.58	30,368,216	114.04	100.92	49,167,608	115.21	100.91
27,583	647,007	114.73	99.63	29,157,815	109.50	96.01	46,992,806	110.11	95.58
<b>28,313</b>	<b>625,681</b>	<b>110.95</b>		<b>29,929,672</b>	<b>112.39</b>		<b>49,549,572</b>	<b>116.11</b>	
26,704	599,546	106.32	92.66	28,228,933	106.01	96.81	45,967,130	107.71	97.82
31,167	653,523	115.89	109.00	32,946,167	123.72	116.71	56,479,930	132.35	122.87
26,333	617,289	109.46	94.46	27,836,892	104.54	84.49	44,954,517	105.34	79.59
29,895	650,313	115.32	105.35	31,601,856	118.67	113.53	52,603,282	123.26	117.01
28,039	629,874	111.70	96.86	29,640,330	111.31	93.79	48,717,239	114.16	92.61
28,290	618,784	109.73	98.24	29,905,208	112.30	100.89	50,176,756	117.58	103.00
29,541	619,714	109.89	100.15	31,228,307	117.27	104.42	51,482,830	120.64	102.60
29,602	633,776	112.39	102.27	31,292,551	117.51	100.21	52,175,687	122.26	101.35
26,241	583,010	103.39	91.99	27,739,777	104.17	88.65	46,285,075	108.46	88.71
28,389	642,183	113.88	110.15	30,010,201	112.70	108.18	49,367,028	115.68	106.66
27,378	635,797	112.75	99.01	28,941,415	108.68	96.44	47,221,257	110.65	95.65
28,646	636,933			30,281,500			49,974,667		
-4.43	-0.18			-4.43			-5.51		
-3.56	-0.99			-3.56			-4.35		
-4.70	-2.09			-4.70			-3.96		
-2.10	-1.50			-2.10			-1.49		

## 表2 旅客人數分類

單位：人次

				總 計	列 車 別	
					自 強 號	莒 光 號
				Grand Total	Tze-Chiang	Chu-Kuang
實 數						
民 國	99 年	2010		<b>189,762,500</b>	<b>31,607,502</b>	<b>13,657,844</b>
民 國	100 年	2011		<b>205,829,334</b>	<b>33,464,681</b>	<b>14,181,767</b>
民 國	101 年	2012		<b>220,296,656</b>	<b>34,681,337</b>	<b>14,658,321</b>
民 國	102 年	2013		<b>227,287,488</b>	<b>36,124,508</b>	<b>15,056,868</b>
民 國	103 年	2014		<b>232,826,496</b>	<b>39,120,070</b>	<b>13,190,264</b>
民 國	104 年	2015		<b>232,216,800</b>	<b>39,601,100</b>	<b>10,877,106</b>
	11 月	Nov.		<b>19,481,305</b>	3,139,626	718,442
	12 月	Dec.		<b>20,057,202</b>	3,064,327	694,515
民 國	105 年	2016		<b>209,603,074</b>	<b>34,268,309</b>	<b>7,285,579</b>
	1 月	Jan.		<b>18,585,940</b>	3,033,829	672,666
	2 月	Feb.		<b>18,952,154</b>	3,334,635	821,067
	3 月	Mar.		<b>19,135,957</b>	2,886,330	625,882
	4 月	Apr.		<b>19,509,381</b>	3,211,992	752,142
	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
百 分 比						
民 國	99 年	2010		<b>100.00</b>	<b>16.66</b>	<b>7.20</b>
民 國	100 年	2011		<b>100.00</b>	<b>16.26</b>	<b>6.89</b>
民 國	101 年	2012		<b>100.00</b>	<b>15.74</b>	<b>6.65</b>
民 國	102 年	2013		<b>100.00</b>	<b>15.89</b>	<b>6.62</b>
民 國	103 年	2014		<b>100.00</b>	<b>16.80</b>	<b>5.67</b>
民 國	104 年	2015		<b>100.00</b>	<b>17.05</b>	<b>4.68</b>
	11 月	Nov.		<b>100.00</b>	16.12	3.69
	12 月	Dec.		<b>100.00</b>	15.28	3.46
民 國	105 年	2016		<b>100.00</b>	<b>16.35</b>	<b>3.48</b>
	1 月	Jan.		<b>100.00</b>	16.32	3.62
	2 月	Feb.		<b>100.00</b>	17.60	4.33
	3 月	Mar.		<b>100.00</b>	15.08	3.27
	4 月	Apr.		<b>100.00</b>	16.46	3.86
	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

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>144,099,733</b>	<b>397,421</b>	<b>166,274,974</b>	<b>23,487,526</b>
<b>157,952,795</b>	<b>230,091</b>	<b>182,747,954</b>	<b>23,081,380</b>
<b>170,732,052</b>	<b>224,946</b>	<b>196,770,793</b>	<b>23,525,863</b>
<b>175,872,779</b>	<b>233,333</b>	<b>206,873,782</b>	<b>20,413,706</b>
<b>180,346,202</b>	<b>169,960</b>	<b>215,263,612</b>	<b>17,562,884</b>
<b>181,706,174</b>	<b>32,420</b>	<b>217,362,485</b>	<b>14,854,315</b>
15,620,355	2,882	18,109,299	1,372,006
16,296,116	2,244	18,661,927	1,395,275
<b>168,023,789</b>	<b>25,397</b>	<b>198,700,827</b>	<b>10,902,247</b>
14,876,947	2,498	17,652,108	933,832
14,792,695	3,757	18,261,047	691,107
15,621,193	2,552	17,737,459	1,398,498
15,543,255	1,992	18,389,751	1,119,630
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
%			
<b>75.94</b>	<b>0.21</b>	<b>87.62</b>	<b>12.38</b>
<b>76.74</b>	<b>0.11</b>	<b>88.79</b>	<b>11.21</b>
<b>77.50</b>	<b>0.10</b>	<b>89.32</b>	<b>10.68</b>
<b>77.38</b>	<b>0.10</b>	<b>91.02</b>	<b>8.98</b>
<b>77.46</b>	<b>0.07</b>	<b>92.46</b>	<b>7.54</b>
<b>78.25</b>	<b>0.01</b>	<b>93.60</b>	<b>6.40</b>
80.18	0.01	92.96	7.04
81.25	0.01	93.04	6.96
<b>80.16</b>	<b>0.01</b>	<b>94.80</b>	<b>5.20</b>
80.04	0.01	94.98	5.02
78.05	0.02	96.35	3.65
81.63	0.01	92.69	7.31
79.67	0.01	94.26	5.74
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

### 表3 客 座 利 用 率

				總 計		自 強 號	
				Grand Total		Tze-Chiang	
				延人公里 客座公里 Passenger Kms Seat Kms	%	延人公里 客座公里 Passenger Kms Seat Kms	%
民 國	99	年	2010	<u>8,998,411,217</u>	59.72	<u>3,945,480,599</u>	71.41
				15,066,749,129		5,525,124,151	
民 國	100	年	2011	<u>9,719,605,209</u>	63.63	<u>4,222,039,382</u>	75.20
				15,275,013,395		5,614,524,077	
民 國	101	年	2012	<u>10,185,548,911</u>	66.12	<u>4,325,936,272</u>	76.84
				15,403,564,550		5,629,982,282	
民 國	102	年	2013	<u>10,513,137,245</u>	66.85	<u>4,503,649,069</u>	76.33
				15,726,840,899		5,900,194,653	
民 國	103	年	2014	<u>11,037,421,447</u>	66.22	<u>5,044,078,024</u>	74.85
				16,666,674,919		6,739,171,607	
民 國	104	年	2015	<u>11,114,976,762</u>	64.50	<u>5,234,825,705</u>	73.19
				17,233,154,258		7,152,224,989	
	11	月	Nov.	<u>911,046,470</u>	64.26	413,738,876	70.97
				1,417,701,961		583,008,957	
	12	月	Dec.	<u>903,892,269</u>	61.87	401,915,677	66.71
				1,461,070,171		602,518,964	
民 國	105	年	2016	<u>10,026,440,143</u>	63.04	<u>4,674,474,177</u>	70.38
				15,904,255,081		6,642,015,431	
	1	月	Jan.	<u>875,096,928</u>	59.47	409,134,635	67.25
				1,471,553,574		608,353,825	
	2	月	Feb.	<u>955,438,829</u>	66.83	457,746,438	76.43
				1,429,721,790		598,903,437	
	3	月	Mar.	<u>862,943,643</u>	59.40	383,661,623	64.25
				1,452,741,474		597,102,987	
	4	月	Apr.	<u>948,055,677</u>	65.40	438,196,021	72.49
				1,449,689,003		604,531,725	
	5	月	May	<u>918,850,224</u>	61.44	420,588,530	67.59
				1,495,588,818		622,273,266	
	6	月	June	<u>897,156,248</u>	61.43	422,648,273	69.51
				1,460,509,352		608,028,444	
	7	月	July	<u>968,077,524</u>	66.95	466,359,592	77.82
				1,445,978,162		599,242,910	
	8	月	Aug.	<u>970,069,095</u>	65.31	463,051,225	75.08
				1,485,437,186		616,724,466	
	9	月	Sep.	<u>832,193,310</u>	60.42	389,240,282	66.82
				1,377,247,589		582,515,539	
	10	月	Oct.	<u>930,316,221</u>	63.54	427,258,037	68.94
				1,464,059,144		619,785,586	
	11	月	Nov.	<u>868,242,444</u>	63.30	396,589,521	67.84
				1,371,728,989		584,553,246	
與上月比較增減(百分點)					-0.24		-1.10
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(百分點)					-0.96		-3.13
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>1,257,294,653</u>	<b>49.06</b>	<u>3,783,687,552</u>	<b>55.00</b>	<u>11,948,413</u>	<b>11.96</b>
<u>2,562,626,446</u>		<u>6,879,109,286</u>		<u>99,889,246</u>	
<u>1,369,766,141</u>	<b>54.58</b>	<u>4,121,056,012</u>	<b>58.20</b>	<u>6,743,674</u>	<b>9.66</b>
<u>2,509,784,624</u>		<u>7,080,920,067</u>		<u>69,784,627</u>	
<u>1,419,407,668</u>	<b>57.16</b>	<u>4,433,924,317</u>	<b>61.27</b>	<u>6,280,654</u>	<b>11.76</b>
<u>2,483,382,483</u>		<u>7,236,797,034</u>		<u>53,402,751</u>	
<u>1,445,914,857</u>	<b>57.16</b>	<u>4,556,614,277</u>	<b>62.91</b>	<u>6,959,042</u>	<b>12.85</b>
<u>2,529,661,242</u>		<u>7,242,810,883</u>		<u>54,174,121</u>	
<u>1,262,087,992</u>	<b>52.06</b>	<u>4,725,525,941</u>	<b>63.28</b>	<u>5,729,490</u>	<b>15.97</b>
<u>2,424,223,885</u>		<u>7,467,406,380</u>		<u>35,873,047</u>	
<u>1,053,667,952</u>	<b>47.59</b>	<u>4,824,628,198</u>	<b>61.44</b>	<u>1,854,907</u>	<b>12.77</b>
<u>2,214,032,923</u>		<u>7,852,370,046</u>		<u>14,526,300</u>	
<u>71,612,943</u>	42.57	<u>425,416,451</u>	63.96	<u>278,200</u>	21.15
<u>168,234,761</u>		<u>665,142,803</u>		<u>1,315,440</u>	
<u>67,602,325</u>	39.44	<u>434,248,508</u>	63.31	<u>125,759</u>	9.99
<u>171,384,850</u>		<u>685,907,893</u>		<u>1,258,464</u>	
<u>760,354,080</u>	<b>42.90</b>	<u>4,590,210,801</u>	<b>61.39</b>	<u>1,401,085</u>	<b>11.46</b>
<u>1,772,375,438</u>		<u>7,477,641,292</u>		<u>12,222,920</u>	
<u>68,142,094</u>	39.04	<u>397,704,850</u>	57.84	<u>115,349</u>	10.15
<u>174,525,014</u>		<u>687,538,618</u>		<u>1,136,117</u>	
<u>88,042,361</u>	49.52	<u>409,465,283</u>	62.80	<u>184,747</u>	18.02
<u>177,802,296</u>		<u>651,990,849</u>		<u>1,025,208</u>	
<u>62,137,847</u>	37.10	<u>416,989,137</u>	60.70	<u>155,036</u>	13.39
<u>167,506,050</u>		<u>686,974,664</u>		<u>1,157,773</u>	
<u>79,967,785</u>	46.52	<u>429,778,906</u>	63.94	<u>112,965</u>	10.65
<u>171,906,521</u>		<u>672,190,197</u>		<u>1,060,560</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>	
	0.21		-0.03		-4.83
	-1.08		-0.45		-13.42

表4 客運收入分析—每日平均

單位：新臺幣元

				總 計		自 強 號	
				Grand Total		Tze-Chiang	
				收 入 延人公里 Revenues Passenger Kms	每人公里 收入 Revenues Per Pass. Kms	收 入 延人公里 Revenues Passenger Kms	每人公里 收入 Revenues Per Pass. Kms
民 國	99 年	2010		<u>40,071,737</u>	<b>1.6254</b>	<u>20,753,892</u>	<b>1.9200</b>
				24,653,181		10,809,536	
民 國	100 年	2011		<u>42,676,280</u>	<b>1.6026</b>	<u>22,161,660</u>	<b>1.9159</b>
				26,629,055		11,567,231	
民 國	101 年	2012		<u>44,040,282</u>	<b>1.5825</b>	<u>22,444,315</u>	<b>1.8989</b>
				27,829,369		11,819,498	
民 國	102 年	2013		<u>46,235,027</u>	<b>1.6052</b>	<u>23,709,776</u>	<b>1.9216</b>
				28,803,116		12,338,765	
民 國	103 年	2014		<u>49,020,387</u>	<b>1.6211</b>	<u>26,597,499</u>	<b>1.9247</b>
				30,239,511		13,819,392	
民 國	104 年	2015		<u>50,016,987</u>	<b>1.6425</b>	<u>27,992,066</u>	<b>1.9518</b>
				30,451,991		14,341,988	
	11 月	Nov.		<u>49,167,608</u>	<b>1.6190</b>	26,788,910	1.9425
				30,368,216		13,791,296	
	12 月	Dec.		<u>46,992,806</u>	<b>1.6117</b>	25,220,637	1.9453
				29,157,815		12,965,022	
民 國	105 年	2016		<u>49,549,572</u>	<b>1.6555</b>	<u>27,723,576</u>	<b>1.9868</b>
				29,929,672		13,953,654	
	1 月	Jan.		<u>45,967,130</u>	<b>1.6284</b>	25,587,453	1.9388
				28,228,933		13,197,891	
	2 月	Feb.		<u>56,479,930</u>	<b>1.7143</b>	32,095,272	2.0334
				32,946,167		15,784,360	
	3 月	Mar.		<u>44,954,517</u>	<b>1.6149</b>	24,533,760	1.9823
				27,836,892		12,376,181	
	4 月	Apr.		<u>52,603,282</u>	<b>1.6646</b>	29,185,515	1.9981
				31,601,856		14,606,534	
	5 月	May		<u>48,717,239</u>	<b>1.6436</b>	26,765,626	1.9728
				29,640,330		13,567,372	
	6 月	June		<u>50,176,756</u>	<b>1.6779</b>	28,499,501	2.0229
				29,905,208		14,088,276	
	7 月	July		<u>51,482,830</u>	<b>1.6486</b>	29,416,471	1.9554
				31,228,307		15,043,858	
	8 月	Aug.		<u>52,175,687</u>	<b>1.6674</b>	29,506,582	1.9754
				31,292,551		14,937,136	
	9 月	Sep.		<u>46,285,075</u>	<b>1.6685</b>	26,041,384	2.0071
				27,739,777		12,974,676	
	10 月	Oct.		<u>49,367,028</u>	<b>1.6450</b>	27,389,412	1.9873
				30,010,201		13,782,517	
	11 月	Nov.		<u>47,221,257</u>	<b>1.6316</b>	26,188,821	1.9811
				28,941,415		13,219,651	

註：區間列車含復興號。

Table 4 ANALYSIS OF PASSENGER REVENUES  
—DAILY AVERAGE

Unit : NT\$

莒 光 號		區 間 列 車		普 通 車		其他收入(月台票、補票加重金、其他客運收入) Other Revenues (Platform Ticket, Fines, Other Pass. Revenues)
Chu-Kuang		Local Train		Ordinary Train		
收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger Kms	每 人 公 里 收 入 R e v e n u e s Per Pass. Kms	收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger Kms	每 人 公 里 收 入 R e v e n u e s Per Pass. Kms	收 入 延 人 公 里 R e v e n u e s Passenger Kms	每 人 公 里 收 入 R e v e n u e s Per Pass. Kms	
<u>5,286,908</u>	<b>1.5348</b>	<u>13,785,803</u>	<b>1.3299</b>	<u>33,236</u>	<b>1.0153</b>	<b>211,897</b>
<u>3,444,643</u>		<u>10,366,267</u>		<u>32,735</u>		
<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>3,635,023</u>	1.5228	<u>18,306,608</u>	1.2910	<u>12,386</u>	1.3357	424,681
<u>2,387,098</u>		<u>14,180,548</u>		<u>9,273</u>		
<u>3,324,549</u>	1.5245	<u>17,589,919</u>	1.2557	<u>4,547</u>	1.1208	853,154
<u>2,180,720</u>		<u>14,008,016</u>		<u>4,057</u>		
<u>3,513,618</u>	<b>1.5480</b>	<u>17,724,492</u>	<b>1.2936</b>	<u>4,780</u>	<b>1.1430</b>	<b>583,105</b>
<u>2,269,714</u>		<u>13,702,122</u>		<u>4,182</u>		
<u>3,501,023</u>	1.5927	<u>16,335,862</u>	1.2733	<u>4,509</u>	1.2117	538,283
<u>2,198,132</u>		<u>12,829,189</u>		<u>3,721</u>		
<u>4,605,067</u>	1.5168	<u>19,122,956</u>	1.3544	<u>7,064</u>	1.1088	649,571
<u>3,035,943</u>		<u>14,119,493</u>		<u>6,371</u>		
<u>3,083,331</u>	1.5382	<u>16,829,034</u>	1.2511	<u>4,683</u>	0.9363	503,710
<u>2,004,447</u>		<u>13,451,262</u>		<u>5,001</u>		
<u>4,166,608</u>	1.5631	<u>18,713,409</u>	1.3063	<u>4,129</u>	1.0964	533,621
<u>2,665,593</u>		<u>14,325,964</u>		<u>3,766</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>		

## 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	99 年	2010		<b>189,762,500</b>	<b>103,474,963</b>	<b>308,065</b>
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>
	11 月	Nov.		<b>19,481,305</b>	14,464,508	130,528
	12 月	Dec.		<b>20,057,202</b>	15,057,832	133,546
民 國	105 年	2016		<b>209,603,074</b>	<b>155,562,597</b>	<b>1,448,373</b>
	1 月	Jan.		<b>18,585,940</b>	13,840,488	133,143
	2 月	Feb.		<b>18,952,154</b>	13,761,213	151,246
	3 月	Mar.		<b>19,135,957</b>	14,338,973	121,208
	4 月	Apr.		<b>19,509,381</b>	14,406,005	139,998
	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
				百	分	比
民 國	99 年	2010		<b>100.00</b>	<b>54.53</b>	<b>0.16</b>
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>
	11 月	Nov.		<b>100.00</b>	74.25	0.67
	12 月	Dec.		<b>100.00</b>	75.07	0.67
民 國	105 年	2016		<b>100.00</b>	<b>74.22</b>	<b>0.69</b>
	1 月	Jan.		<b>100.00</b>	74.47	0.72
	2 月	Feb.		<b>100.00</b>	72.61	0.80
	3 月	Mar.		<b>100.00</b>	74.93	0.63
	4 月	Apr.		<b>100.00</b>	73.84	0.72
	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

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>16,151,497</b>	<b>246,843</b>	-	<b>7,898,282</b>
<b>34,434</b>	<b>17,783,203</b>	<b>307,025</b>	<b>597,975</b>	<b>8,209,846</b>
<b>316,487</b>	<b>18,591,257</b>	<b>524,277</b>	<b>610,370</b>	<b>8,367,865</b>
<b>938,946</b>	<b>21,076,686</b>	<b>617,136</b>	<b>1,042,441</b>	<b>8,089,082</b>
<b>822,035</b>	<b>21,161,436</b>	<b>655,599</b>	<b>1,086,675</b>	<b>8,101,720</b>
<b>844,909</b>	<b>22,296,410</b>	<b>664,136</b>	<b>1,120,448</b>	<b>8,115,955</b>
66,765	1,872,418	57,820	100,248	693,022
69,405	1,848,199	51,857	115,055	718,762
<b>741,872</b>	<b>20,393,232</b>	<b>575,414</b>	<b>1,052,714</b>	<b>7,581,649</b>
69,919	1,752,820	47,773	94,815	663,078
72,805	1,889,927	97,509	87,617	706,872
68,241	1,744,459	43,785	101,793	707,486
68,582	1,870,495	50,840	106,092	711,691
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
%				
-	<b>8.51</b>	<b>0.13</b>	-	<b>4.16</b>
<b>0.02</b>	<b>8.64</b>	<b>0.15</b>	<b>0.29</b>	<b>3.99</b>
<b>0.14</b>	<b>8.44</b>	<b>0.24</b>	<b>0.28</b>	<b>3.80</b>
<b>0.41</b>	<b>9.27</b>	<b>0.27</b>	<b>0.46</b>	<b>3.56</b>
<b>0.35</b>	<b>9.09</b>	<b>0.28</b>	<b>0.47</b>	<b>3.48</b>
<b>0.36</b>	<b>9.60</b>	<b>0.29</b>	<b>0.48</b>	<b>3.49</b>
0.34	9.61	0.30	0.51	3.56
0.35	9.21	0.26	0.57	3.58
<b>0.35</b>	<b>9.73</b>	<b>0.27</b>	<b>0.50</b>	<b>3.62</b>
0.38	9.43	0.26	0.51	3.57
0.38	9.97	0.51	0.46	3.73
0.36	9.12	0.23	0.53	3.70
0.35	9.59	0.26	0.54	3.65
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

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	99年	2010		8,427,344	-	348,250	3,780,806
民國	100年	2011		8,348,082	-	401,740	4,074,938
民國	101年	2012		8,534,257	-	496,191	4,444,357
民國	102年	2013		11,199,452	-	1,028,975	7,362,086
民國	103年	2014		11,405,206	285,098	1,203,323	8,360,701
民國	104年	2015		10,661,486	498,770	1,286,381	8,329,637
	11月	Nov.		889,108	30,662	100,580	719,437
	12月	Dec.		892,743	30,173	97,907	693,841
民國	105年	2016		9,720,056	342,972	1,049,263	7,082,114
	1月	Jan.		838,799	34,259	96,604	663,830
	2月	Feb.		917,597	51,732	144,980	683,912
	3月	Mar.		877,368	24,769	84,067	683,913
	4月	Apr.		935,293	29,409	92,597	702,149
	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
				百 分 比			
民國	99年	2010		4.44	-	0.18	1.99
民國	100年	2011		4.06	-	0.20	1.98
民國	101年	2012		3.87	-	0.23	2.02
民國	102年	2013		4.93	-	0.45	3.24
民國	103年	2014		4.90	0.12	0.52	3.59
民國	104年	2015		4.59	0.21	0.55	3.59
	11月	Nov.		4.56	0.16	0.52	3.69
	12月	Dec.		4.45	0.15	0.49	3.46
民國	105年	2016		4.64	0.16	0.50	3.38
	1月	Jan.		4.51	0.18	0.52	3.57
	2月	Feb.		4.84	0.27	0.76	3.61
	3月	Mar.		4.58	0.13	0.44	3.57
	4月	Apr.		4.79	0.15	0.47	3.60
	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

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>3,061,064</b>	<b>295,797</b>	<b>43,593,080</b>	<b>1,097,982</b>	<b>1,078,527</b>
<b>3,476,365</b>	<b>340,661</b>	<b>56,267,408</b>	<b>1,428,666</b>	<b>1,294,674</b>
<b>3,617,838</b>	<b>329,664</b>	<b>66,360,177</b>	<b>1,557,863</b>	<b>4,432,125</b>
<b>3,454,073</b>	<b>409,570</b>	-	-	-
<b>3,819,507</b>	<b>443,319</b>	-	-	-
<b>3,919,331</b>	<b>475,176</b>	-	-	-
312,592	43,617	-	-	-
302,765	45,117	-	-	-
<b>3,604,724</b>	<b>448,094</b>	-	-	-
307,143	43,269	-	-	-
342,595	44,149	-	-	-
297,446	42,449	-	-	-
351,156	45,074	-	-	-
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	-	-	-
%				
<b>1.61</b>	<b>0.16</b>	<b>22.97</b>	<b>0.58</b>	<b>0.57</b>
<b>1.69</b>	<b>0.17</b>	<b>27.34</b>	<b>0.69</b>	<b>0.63</b>
<b>1.64</b>	<b>0.15</b>	<b>30.12</b>	<b>0.71</b>	<b>2.01</b>
<b>1.52</b>	<b>0.18</b>	-	-	-
<b>1.64</b>	<b>0.19</b>	-	-	-
<b>1.69</b>	<b>0.20</b>	-	-	-
1.60	0.22	-	-	-
1.51	0.22	-	-	-
<b>1.72</b>	<b>0.21</b>	-	-	-
1.65	0.23	-	-	-
1.81	0.23	-	-	-
1.55	0.22	-	-	-
1.80	0.23	-	-	-
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	-	-	-

## 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	99 年	2010		8,998,411,217	5,323,670,185	5,243,656
民 國	100 年	2011		9,719,605,209	5,428,776,260	7,051,874
民 國	101 年	2012		10,185,548,911	5,146,437,785	19,377,060
民 國	102 年	2013		10,513,137,245	7,206,027,297	24,561,293
民 國	103 年	2014		11,037,421,447	7,468,833,596	26,458,042
民 國	104 年	2015		11,114,976,762	7,492,180,668	27,654,295
	11 月	Nov.		911,046,470	611,069,930	2,222,122
	12 月	Dec.		903,892,269	614,344,672	2,220,985
民 國	105 年	2016		10,026,440,143	6,719,710,406	24,654,655
	1 月	Jan.		875,096,928	588,421,230	2,215,086
	2 月	Feb.		955,438,829	634,823,110	2,567,730
	3 月	Mar.		862,943,643	582,236,724	1,983,944
	4 月	Apr.		948,055,677	632,188,737	2,415,235
	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
				百	分	比
民 國	99 年	2010		100.00	59.16	0.06
民 國	100 年	2011		100.00	55.85	0.07
民 國	101 年	2012		100.00	50.53	0.19
民 國	102 年	2013		100.00	68.54	0.23
民 國	103 年	2014		100.00	67.67	0.24
民 國	104 年	2015		100.00	67.41	0.25
	11 月	Nov.		100.00	67.07	0.24
	12 月	Dec.		100.00	67.97	0.25
民 國	105 年	2016		100.00	67.02	0.25
	1 月	Jan.		100.00	67.24	0.25
	2 月	Feb.		100.00	66.44	0.27
	3 月	Mar.		100.00	67.47	0.23
	4 月	Apr.		100.00	66.68	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

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>780,413,799</b>	<b>7,288,441</b>	-	<b>318,966,431</b>
<b>522,770</b>	<b>854,558,220</b>	<b>8,860,783</b>	<b>13,699,798</b>	<b>342,259,139</b>
<b>5,031,894</b>	<b>836,269,413</b>	<b>13,167,573</b>	<b>14,072,141</b>	<b>340,246,810</b>
<b>10,349,810</b>	<b>998,911,156</b>	<b>15,011,343</b>	<b>18,524,382</b>	<b>343,904,074</b>
<b>8,538,962</b>	<b>1,035,015,093</b>	<b>14,068,310</b>	<b>19,598,844</b>	<b>355,184,457</b>
<b>9,093,062</b>	<b>1,072,347,012</b>	<b>12,890,707</b>	<b>19,866,524</b>	<b>364,239,084</b>
740,890	89,480,003	1,111,192	1,767,114	31,673,903
734,309	86,112,965	1,009,791	2,024,241	31,958,992
<b>7,955,529</b>	<b>972,871,183</b>	<b>11,846,036</b>	<b>18,564,243</b>	<b>360,989,135</b>
731,294	83,752,575	990,497	1,662,783	30,771,693
787,978	94,193,797	1,928,749	1,551,046	35,010,654
708,700	81,083,017	865,766	1,795,443	30,953,240
734,680	89,593,982	1,053,344	1,869,275	34,059,302
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
%				
-	<b>8.67</b>	<b>0.08</b>	-	<b>3.54</b>
<b>0.01</b>	<b>8.79</b>	<b>0.09</b>	<b>0.14</b>	<b>3.52</b>
<b>0.05</b>	<b>8.21</b>	<b>0.13</b>	<b>0.14</b>	<b>3.34</b>
<b>0.10</b>	<b>9.50</b>	<b>0.14</b>	<b>0.18</b>	<b>3.27</b>
<b>0.08</b>	<b>9.38</b>	<b>0.13</b>	<b>0.18</b>	<b>3.22</b>
<b>0.08</b>	<b>9.65</b>	<b>0.12</b>	<b>0.18</b>	<b>3.28</b>
0.08	9.82	0.12	0.19	3.48
0.08	9.53	0.11	0.22	3.54
<b>0.08</b>	<b>9.70</b>	<b>0.12</b>	<b>0.19</b>	<b>3.60</b>
0.08	9.57	0.11	0.19	3.52
0.08	9.86	0.20	0.16	3.66
0.08	9.40	0.10	0.21	3.59
0.08	9.45	0.11	0.20	3.59
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

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	99年	2010		322,598,498	-	5,391,803	447,698,226
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
	11月	Nov.		36,475,911	722,182	1,800,471	83,459,801
	12月	Dec.		34,856,775	718,309	1,829,171	79,842,403
民國	105年	2016		404,744,930	8,125,693	20,186,736	878,672,045
	1月	Jan.		33,466,961	816,831	1,889,719	79,777,784
	2月	Feb.		38,870,073	1,224,768	2,874,302	83,216,132
	3月	Mar.		35,141,262	586,465	1,575,796	78,349,458
	4月	Apr.		40,022,680	693,825	1,749,426	84,684,716
	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
				百 分 比			
民國	99年	2010		3.59	-	0.06	4.98
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
	11月	Nov.		4.00	0.08	0.20	9.16
	12月	Dec.		3.86	0.08	0.20	8.83
民國	105年	2016		4.04	0.08	0.20	8.76
	1月	Jan.		3.82	0.09	0.22	9.12
	2月	Feb.		4.07	0.13	0.30	8.71
	3月	Mar.		4.07	0.07	0.18	9.08
	4月	Apr.		4.22	0.07	0.18	8.93
	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

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>410,666,257</b>	<b>40,013,113</b>	<b>924,649,356</b>	<b>202,534,284</b>	<b>209,277,168</b>
<b>451,227,121</b>	<b>46,211,297</b>	<b>1,274,210,445</b>	<b>255,861,993</b>	<b>246,353,712</b>
<b>441,227,376</b>	<b>42,692,797</b>	<b>1,501,967,058</b>	<b>272,863,755</b>	<b>771,481,950</b>
<b>480,620,735</b>	<b>47,124,552</b>	-	-	-
<b>550,191,589</b>	<b>49,995,749</b>	-	-	-
<b>586,000,193</b>	<b>54,437,119</b>	-	-	-
45,423,050	5,099,901	-	-	-
42,956,786	5,282,870	-	-	-
<b>545,799,743</b>	<b>52,319,809</b>	-	-	-
45,572,418	5,028,057	-	-	-
53,339,687	5,050,803	-	-	-
42,608,300	5,055,528	-	-	-
53,658,391	5,332,084	-	-	-
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	-	-	-
%				
<b>4.56</b>	<b>0.44</b>	<b>10.28</b>	<b>2.25</b>	<b>2.33</b>
<b>4.64</b>	<b>0.48</b>	<b>13.11</b>	<b>2.63</b>	<b>2.53</b>
<b>4.33</b>	<b>0.42</b>	<b>14.75</b>	<b>2.68</b>	<b>7.57</b>
<b>4.57</b>	<b>0.45</b>	-	-	-
<b>4.98</b>	<b>0.45</b>	-	-	-
<b>5.27</b>	<b>0.49</b>	-	-	-
4.99	0.56	-	-	-
4.75	0.58	-	-	-
<b>5.44</b>	<b>0.52</b>	-	-	-
5.21	0.57	-	-	-
5.58	0.53	-	-	-
4.94	0.59	-	-	-
5.66	0.56	-	-	-
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	-	-	-

# 表7 貨 運 狀 況

基期：民國100年每日平均=100

				實 數 Actual Results			每 噸 平 均 運程(公里) Average Kms of Hauling Distance Per Ton ( 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	99	年	2010	<b>10,426,211</b>	<b>866,301,039</b>	<b>997,333,081</b>	<b>83.1</b>
民 國	100	年	2011	<b>10,661,020</b>	<b>847,707,060</b>	<b>985,049,552</b>	<b>79.5</b>
民 國	101	年	2012	<b>10,873,146</b>	<b>828,474,559</b>	<b>969,319,595</b>	<b>76.2</b>
民 國	102	年	2013	<b>10,658,979</b>	<b>727,278,805</b>	<b>854,718,555</b>	<b>68.2</b>
民 國	103	年	2014	<b>11,012,070</b>	<b>681,420,656</b>	<b>805,673,157</b>	<b>61.9</b>
民 國	104	年	2015	<b>10,909,901</b>	<b>634,220,291</b>	<b>759,726,457</b>	<b>58.1</b>
	11	月	Nov.	928,422	54,160,047	63,238,163	58.3
	12	月	Dec.	917,560	54,750,936	63,956,703	59.7
民 國	105	年	2016	<b>8,464,804</b>	<b>514,763,796</b>	<b>611,723,979</b>	<b>60.8</b>
	1	月	Jan.	899,437	50,856,943	60,946,733	56.5
	2	月	Feb.	559,011	28,909,193	34,784,385	51.7
	3	月	Mar.	884,385	52,376,170	62,461,663	59.2
	4	月	Apr.	777,377	49,241,530	58,136,530	63.3
	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
本月目標 Estimation of This Month				952,000	69,137,000	80,369,000	72.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				-21.61	-28.80	-27.34	-9.17
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				-0.27	7.23	4.52	7.52
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-19.62	-9.11	-7.65	13.07
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				-15.29	-11.17	-12.08	4.86

Table 7 VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2011=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>2,187</b>	<b>28,565</b>	<b>97.80</b>	<b>108.86</b>	<b>2,373,428</b>	<b>102.19</b>	<b>112.53</b>	<b>2,732,419</b>	<b>101.25</b>	<b>112.52</b>
<b>2,149</b>	<b>29,208</b>	<b>100.00</b>	<b>102.25</b>	<b>2,322,485</b>	<b>100.00</b>	<b>97.85</b>	<b>2,698,766</b>	<b>100.00</b>	<b>98.77</b>
<b>2,100</b>	<b>29,708</b>	<b>101.71</b>	<b>101.71</b>	<b>2,263,592</b>	<b>97.46</b>	<b>97.46</b>	<b>2,648,414</b>	<b>98.13</b>	<b>98.13</b>
<b>1,882</b>	<b>29,203</b>	<b>99.98</b>	<b>98.30</b>	<b>1,992,545</b>	<b>85.79</b>	<b>88.03</b>	<b>2,341,695</b>	<b>86.77</b>	<b>88.42</b>
<b>1,774</b>	<b>30,170</b>	<b>103.29</b>	<b>103.31</b>	<b>1,866,906</b>	<b>80.38</b>	<b>93.69</b>	<b>2,207,324</b>	<b>81.79</b>	<b>94.26</b>
<b>1,652</b>	<b>29,890</b>	<b>102.33</b>	<b>99.07</b>	<b>1,737,590</b>	<b>74.82</b>	<b>93.07</b>	<b>2,081,442</b>	<b>77.13</b>	<b>94.30</b>
1,716	30,947	105.95	107.04	1,805,335	77.73	110.03	2,107,939	78.11	108.37
1,679	29,599	101.34	95.64	1,766,159	76.05	97.83	2,063,119	76.45	97.87
<b>1,461</b>	<b>25,268</b>	<b>86.51</b>		<b>1,536,608</b>	<b>66.16</b>		<b>1,826,042</b>	<b>67.66</b>	
1,560	29,014	99.34	98.02	1,640,547	70.64	92.89	1,966,024	72.85	95.29
948	19,276	66.00	66.44	996,869	42.92	60.76	1,199,462	44.44	61.01
1,606	28,529	97.67	148.00	1,689,554	72.75	169.49	2,014,892	74.66	167.98
1,560	25,913	88.72	90.83	1,641,384	70.67	97.15	1,937,884	71.81	96.18
1,593	27,153	92.96	104.79	1,676,171	72.17	102.12	1,975,148	73.19	101.92
1,592	27,169	93.02	100.06	1,674,866	72.12	99.92	1,964,652	72.80	99.47
1,390	23,223	79.51	85.48	1,462,023	62.95	87.29	1,709,189	63.33	87.00
1,556	26,721	91.48	115.06	1,636,524	70.46	111.94	1,953,099	72.37	114.27
1,267	21,501	73.61	80.47	1,332,958	57.39	81.45	1,580,816	58.58	80.94
1,408	24,137	82.64	112.26	1,480,814	63.76	111.09	1,802,299	66.78	114.01
1,560	24,875	85.16	103.05	1,640,791	70.65	110.80	1,946,630	72.13	108.01
2,191	31,733			2,304,567			2,678,967		
-28.80	-21.61			-28.80			-27.34		
10.80	3.05			10.80			8.01		
-9.11	-19.62			-9.11			-7.65		
-11.43	-15.54			-11.43			-12.34		

表8 貨品別貨運噸數

單位：公噸

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國	99年	2010		10,426,211	2,664,240	3,519,911	230,494	1,039,000
民國	100年	2011		10,661,020	2,664,280	3,699,788	256,863	858,795
民國	101年	2012		10,873,146	2,571,570	3,707,010	262,325	653,495
民國	102年	2013		10,658,979	2,979,640	3,706,061	286,545	-
民國	103年	2014		11,012,070	2,810,980	4,040,729	256,095	-
民國	104年	2015		10,909,901	2,838,625	4,185,328	260,965	-
	11月	Nov.		928,422	247,895	358,065	28,635	-
	12月	Dec.		917,560	254,350	368,675	25,060	-
民國	105年	2016		8,464,804	2,277,610	2,780,865	250,565	-
	1月	Jan.		899,437	233,085	340,300	24,360	-
	2月	Feb.		559,011	180,690	201,995	5,180	-
	3月	Mar.		884,385	201,680	319,745	27,090	-
	4月	Apr.		777,377	191,945	249,655	22,960	-
	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	-
與上月比較增減(%)				-0.27	12.23	3.40	-15.65	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-19.62	-2.76	-36.10	-30.82	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百分比				
民國	99年	2010		100.00	25.55	33.76	2.21	9.97
民國	100年	2011		100.00	24.99	34.70	2.41	8.06
民國	101年	2012		100.00	23.65	34.09	2.41	6.01
民國	102年	2013		100.00	27.95	34.77	2.69	-
民國	103年	2014		100.00	25.53	36.69	2.33	-
民國	104年	2015		100.00	26.02	38.36	2.39	-
	11月	Nov.		100.00	26.70	38.57	3.08	-
	12月	Dec.		100.00	27.72	40.18	2.73	-
民國	105年	2016		100.00	26.91	32.85	2.96	-
	1月	Jan.		100.00	25.91	37.83	2.71	-
	2月	Feb.		100.00	32.32	36.13	0.93	-
	3月	Mar.		100.00	22.80	36.15	3.06	-
	4月	Apr.		100.00	24.69	32.12	2.95	-
	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	-



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>2,000,184</b>	<b>282,020</b>	<b>276,941</b>	<b>153,880</b>	<b>237,712</b>	<b>21,829</b>
<b>1,791,780</b>	<b>267,250</b>	<b>664,133</b>	<b>205,062</b>	<b>213,477</b>	<b>39,592</b>
<b>1,621,975</b>	<b>381,014</b>	<b>1,222,986</b>	<b>229,444</b>	<b>171,435</b>	<b>51,892</b>
<b>1,785,644</b>	<b>275,140</b>	<b>1,209,530</b>	<b>189,686</b>	<b>157,548</b>	<b>69,185</b>
<b>2,136,652</b>	<b>218,865</b>	<b>1,206,703</b>	<b>142,172</b>	<b>168,314</b>	<b>31,560</b>
<b>1,920,144</b>	<b>132,880</b>	<b>1,257,917</b>	<b>138,977</b>	<b>152,485</b>	<b>22,580</b>
158,488	5,855	91,728	13,718	22,249	1,789
143,517	15,450	78,959	10,281	18,830	2,438
<b>1,601,172</b>	<b>139,540</b>	<b>1,110,230</b>	<b>119,725</b>	<b>162,180</b>	<b>22,917</b>
156,084	21,370	94,738	10,662	16,810	2,028
75,725	6,485	74,296	7,271	5,995	1,374
162,441	13,520	122,982	12,933	21,915	2,079
166,948	16,320	97,295	16,000	14,085	2,169
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
-33.48	65.07	15.51	6.83	8.83	59.76
-32.12	102.99	16.14	4.18	-38.99	50.92
%					
<b>19.18</b>	<b>2.70</b>	<b>2.66</b>	<b>1.48</b>	<b>2.28</b>	<b>0.21</b>
<b>16.81</b>	<b>2.51</b>	<b>6.23</b>	<b>1.92</b>	<b>2.00</b>	<b>0.37</b>
<b>14.92</b>	<b>3.50</b>	<b>11.25</b>	<b>2.11</b>	<b>1.58</b>	<b>0.48</b>
<b>16.75</b>	<b>2.58</b>	<b>11.35</b>	<b>1.78</b>	<b>1.48</b>	<b>0.65</b>
<b>19.40</b>	<b>1.99</b>	<b>10.96</b>	<b>1.29</b>	<b>1.53</b>	<b>0.29</b>
<b>17.60</b>	<b>1.22</b>	<b>11.53</b>	<b>1.27</b>	<b>1.40</b>	<b>0.21</b>
17.07	0.63	9.88	1.48	2.40	0.19
15.64	1.68	8.61	1.12	2.05	0.27
<b>18.92</b>	<b>1.65</b>	<b>13.12</b>	<b>1.41</b>	<b>1.92</b>	<b>0.27</b>
17.35	2.38	10.53	1.19	1.87	0.23
13.55	1.16	13.29	1.30	1.07	0.25
18.37	1.53	13.91	1.46	2.48	0.24
21.48	2.10	12.52	2.06	1.81	0.28
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

表9 貨品別延噸公里

單位：噸公里

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國	99年	2010		866,301,039	114,595,725	139,340,140	26,291,837	167,279,000
民國	100年	2011		847,707,060	119,863,595	139,775,210	29,202,339	138,265,995
民國	101年	2012		828,474,559	117,685,380	139,705,465	29,410,115	105,212,695
民國	102年	2013		727,278,805	131,325,995	139,982,610	32,057,885	-
民國	103年	2014		681,420,656	133,141,525	154,898,205	28,730,625	-
民國	104年	2015		634,220,291	131,013,970	167,263,341	29,409,870	-
	11月	Nov.		54,160,047	10,485,680	13,754,475	3,197,670	-
	12月	Dec.		54,750,936	11,380,515	14,757,900	2,829,645	-
民國	105年	2016		514,763,796	104,508,365	94,691,765	28,365,225	-
	1月	Jan.		50,856,943	10,223,755	12,190,325	2,757,195	-
	2月	Feb.		28,909,193	7,147,010	6,162,390	589,785	-
	3月	Mar.		52,376,170	9,873,750	10,421,655	3,066,210	-
	4月	Apr.		49,241,530	9,775,660	7,950,530	2,589,510	-
	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	-
與上月比較增減(%)				7.23	7.11	3.92	-15.28	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-9.11	0.97	-39.32	-29.63	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百分比				
民國	99年	2010		100.00	13.23	16.08	3.03	19.31
民國	100年	2011		100.00	14.14	16.49	3.44	16.31
民國	101年	2012		100.00	14.21	16.86	3.55	12.70
民國	102年	2013		100.00	18.06	19.25	4.41	-
民國	103年	2014		100.00	19.54	22.73	4.22	-
民國	104年	2015		100.00	20.66	26.37	4.64	-
	11月	Nov.		100.00	19.36	25.40	5.90	-
	12月	Dec.		100.00	20.79	26.95	5.17	-
民國	105年	2016		100.00	20.30	18.40	5.51	-
	1月	Jan.		100.00	20.10	23.97	5.42	-
	2月	Feb.		100.00	24.72	21.32	2.04	-
	3月	Mar.		100.00	18.85	19.90	5.85	-
	4月	Apr.		100.00	19.85	16.15	5.26	-
	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	-

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>274,966,797</b>	<b>19,647,520</b>	<b>48,618,506</b>	<b>39,576,669</b>	<b>33,984,456</b>	<b>2,000,389</b>
<b>240,896,404</b>	<b>28,328,437</b>	<b>69,436,834</b>	<b>51,768,890</b>	<b>27,749,047</b>	<b>2,420,309</b>
<b>217,855,229</b>	<b>37,554,477</b>	<b>93,385,105</b>	<b>59,298,040</b>	<b>25,169,348</b>	<b>3,198,705</b>
<b>226,011,359</b>	<b>24,402,353</b>	<b>96,655,663</b>	<b>50,805,626</b>	<b>21,250,875</b>	<b>4,786,439</b>
<b>193,757,022</b>	<b>16,090,738</b>	<b>89,408,691</b>	<b>36,959,399</b>	<b>25,963,194</b>	<b>2,471,257</b>
<b>144,683,933</b>	<b>11,143,052</b>	<b>89,715,909</b>	<b>35,006,269</b>	<b>23,795,677</b>	<b>2,188,270</b>
12,297,542	546,060	6,851,352	3,668,525	3,216,761	141,982
12,778,959	1,135,058	5,993,494	2,401,423	3,319,505	154,437
<b>143,684,773</b>	<b>9,247,930</b>	<b>75,297,994</b>	<b>32,388,646</b>	<b>24,518,921</b>	<b>2,060,177</b>
11,894,159	1,459,470	6,932,252	3,039,282	2,167,698	192,807
5,874,640	533,790	5,149,264	2,123,342	1,188,524	140,448
14,079,001	1,006,770	8,079,096	3,164,414	2,496,728	188,546
13,907,945	1,026,660	6,540,641	4,701,231	2,574,977	174,376
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
10.37	58.82	8.69	6.78	13.99	28.29
16.99	40.85	3.69	4.89	-46.35	45.87
%					
<b>31.74</b>	<b>2.27</b>	<b>5.61</b>	<b>4.57</b>	<b>3.92</b>	<b>0.23</b>
<b>28.42</b>	<b>3.34</b>	<b>8.19</b>	<b>6.11</b>	<b>3.27</b>	<b>0.29</b>
<b>26.30</b>	<b>4.53</b>	<b>11.27</b>	<b>7.16</b>	<b>3.04</b>	<b>0.39</b>
<b>31.08</b>	<b>3.36</b>	<b>13.29</b>	<b>6.99</b>	<b>2.92</b>	<b>0.66</b>
<b>28.43</b>	<b>2.36</b>	<b>13.12</b>	<b>5.42</b>	<b>3.81</b>	<b>0.36</b>
<b>22.81</b>	<b>1.76</b>	<b>14.15</b>	<b>5.52</b>	<b>3.75</b>	<b>0.35</b>
22.71	1.01	12.65	6.77	5.94	0.26
23.34	2.07	10.95	4.39	6.06	0.28
<b>27.91</b>	<b>1.80</b>	<b>14.63</b>	<b>6.29</b>	<b>4.76</b>	<b>0.40</b>
23.39	2.87	13.63	5.98	4.26	0.38
20.32	1.85	17.81	7.34	4.11	0.49
26.88	1.92	15.43	6.04	4.77	0.36
28.24	2.08	13.28	9.55	5.23	0.35
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

表10 貨品別貨運收入

單位：新臺幣元

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國 99 年	2010			997,333,081	151,573,577	166,629,226	35,045,149	197,468,185
民國 100 年	2011			985,049,552	156,269,138	172,366,074	38,978,407	161,719,962
民國 101 年	2012			969,319,595	149,845,563	173,748,593	39,458,839	124,068,797
民國 102 年	2013			854,718,555	160,835,418	178,683,924	43,153,005	-
民國 103 年	2014			805,673,157	162,183,971	194,038,590	38,434,536	-
民國 104 年	2015			759,726,457	160,111,511	211,292,259	39,124,995	-
	11 月	Nov.		63,238,163	12,971,570	17,268,420	4,254,901	-
	12 月	Dec.		63,956,703	13,958,874	18,525,006	3,763,781	-
民國 105 年	2016			611,723,979	127,667,564	128,678,859	37,713,592	-
	1 月	Jan.		60,946,733	12,602,581	15,859,788	3,665,991	-
	2 月	Feb.		34,784,385	8,939,813	8,290,882	783,433	-
	3 月	Mar.		62,461,663	11,961,160	13,978,911	4,076,856	-
	4 月	Apr.		58,136,530	11,730,910	10,994,795	3,445,022	-
	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	-
與上月比較增減(%)				4.52	8.15	2.79	-15.34	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				-7.65	0.13	-35.08	-29.72	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百 分 比				
民國 99 年	2010			100.00	15.20	16.71	3.51	19.80
民國 100 年	2011			100.00	15.86	17.50	3.96	16.42
民國 101 年	2012			100.00	15.46	17.92	4.07	12.80
民國 102 年	2013			100.00	18.82	20.91	5.05	-
民國 103 年	2014			100.00	20.13	24.08	4.77	-
民國 104 年	2015			100.00	21.07	27.81	5.15	-
	11 月	Nov.		100.00	20.51	27.31	6.73	-
	12 月	Dec.		100.00	21.83	28.96	5.88	-
民國 105 年	2016			100.00	20.87	21.04	6.17	-
	1 月	Jan.		100.00	20.68	26.02	6.02	-
	2 月	Feb.		100.00	25.70	23.84	2.25	-
	3 月	Mar.		100.00	19.15	22.38	6.53	-
	4 月	Apr.		100.00	20.18	18.91	5.93	-
	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	-

Table 10 REVENUES OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : NT\$

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
<b>321,498,446</b>	<b>21,052,446</b>	<b>45,801,922</b>	<b>45,510,276</b>	<b>3,684,170</b>	<b>9,069,684</b>
<b>276,834,140</b>	<b>35,027,288</b>	<b>60,241,137</b>	<b>58,762,255</b>	<b>8,808,032</b>	<b>16,043,119</b>
<b>249,628,434</b>	<b>48,505,307</b>	<b>106,316,224</b>	<b>66,432,110</b>	<b>3,777,747</b>	<b>7,537,981</b>
<b>263,692,880</b>	<b>31,719,641</b>	<b>108,090,216</b>	<b>57,096,524</b>	<b>260,960</b>	<b>11,185,987</b>
<b>238,683,629</b>	<b>21,911,294</b>	<b>102,092,240</b>	<b>42,028,653</b>	<b>337,609</b>	<b>5,962,635</b>
<b>181,909,229</b>	<b>14,751,393</b>	<b>103,515,166</b>	<b>39,687,644</b>	<b>4,300,688</b>	<b>5,033,572</b>
15,333,873	702,618	7,873,664	4,148,281	111,821	573,015
15,482,470	1,500,735	6,411,993	2,737,080	530,508	1,046,256
<b>173,006,542</b>	<b>12,602,039</b>	<b>88,519,801</b>	<b>36,643,772</b>	<b>712,748</b>	<b>6,179,062</b>
14,864,266	1,990,379	7,960,753	3,471,503	65,663	465,809
7,285,414	703,780	6,012,639	2,413,149	5,012	350,263
17,025,927	1,351,597	9,615,948	3,633,408	147,212	670,644
17,093,395	1,416,822	7,768,083	5,165,161	78,608	443,734
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
3.56	58.91	7.70	1.00	-65.22	55.90
9.36	47.33	6.88	2.42	-66.54	22.95
%					
<b>32.24</b>	<b>2.11</b>	<b>4.59</b>	<b>4.56</b>	<b>0.37</b>	<b>0.91</b>
<b>28.10</b>	<b>3.56</b>	<b>6.12</b>	<b>5.97</b>	<b>0.89</b>	<b>1.63</b>
<b>25.75</b>	<b>5.00</b>	<b>10.97</b>	<b>6.85</b>	<b>0.39</b>	<b>0.78</b>
<b>30.85</b>	<b>3.71</b>	<b>12.65</b>	<b>6.68</b>	<b>0.03</b>	<b>1.31</b>
<b>29.63</b>	<b>2.72</b>	<b>12.67</b>	<b>5.22</b>	<b>0.04</b>	<b>0.74</b>
<b>23.94</b>	<b>1.94</b>	<b>13.63</b>	<b>5.22</b>	<b>0.57</b>	<b>0.66</b>
24.25	1.11	12.45	6.56	0.18	0.91
24.21	2.35	10.03	4.28	0.83	1.64
<b>28.28</b>	<b>2.06</b>	<b>14.47</b>	<b>5.99</b>	<b>0.12</b>	<b>1.01</b>
24.39	3.27	13.06	5.70	0.11	0.76
20.94	2.02	17.29	6.94	0.01	1.01
27.26	2.16	15.39	5.82	0.24	1.07
29.40	2.44	13.36	8.88	0.14	0.76
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

# 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	99 年	2010		10,426,211	1,722,708	197,552	8,227,192	243,260
民 國	100 年	2011		10,661,020	1,812,669	300,405	8,481,722	26,355
民 國	101 年	2012		10,873,146	1,666,490	297,436	8,846,260	16,809
民 國	102 年	2013		10,658,979	895,288	239,332	9,454,475	33,817
民 國	103 年	2014		11,012,070	719,077	126,985	10,084,197	55,993
民 國	104 年	2015		10,909,901	720,910	69,610	10,046,042	47,739
	11 月	Nov.		928,422	67,116	3,661	844,140	9,210
	12 月	Dec.		917,560	60,129	9,178	834,340	12,158
民 國	105 年	2016		8,464,804	615,797	119,217	7,636,321	70,522
	1 月	Jan.		899,437	63,799	12,247	811,160	9,007
	2 月	Feb.		559,011	25,751	4,500	526,510	2,215
	3 月	Mar.		884,385	71,960	9,884	795,654	5,685
	4 月	Apr.		777,377	60,232	12,888	692,988	6,271
	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
				百	分	比		
民 國	99 年	2010		100.00	16.52	1.89	78.91	2.33
民 國	100 年	2011		100.00	17.00	2.82	79.56	0.25
民 國	101 年	2012		100.00	15.33	2.74	81.36	0.15
民 國	102 年	2013		100.00	8.40	2.25	88.70	0.32
民 國	103 年	2014		100.00	6.53	1.15	91.57	0.51
民 國	104 年	2015		100.00	6.61	0.64	92.08	0.44
	11 月	Nov.		100.00	7.23	0.39	90.92	0.99
	12 月	Dec.		100.00	6.55	1.00	90.93	1.33
民 國	105 年	2016		100.00	7.27	1.41	90.21	0.83
	1 月	Jan.		100.00	7.09	1.36	90.19	1.00
	2 月	Feb.		100.00	4.61	0.80	94.19	0.40
	3 月	Mar.		100.00	8.14	1.12	89.97	0.64
	4 月	Apr.		100.00	7.75	1.66	89.14	0.81
	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

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		
35,499	866,301,039	267,749,663	13,145,426	553,151,466	22,754,790	9,499,694
39,869	847,707,060	280,903,516	19,763,486	533,434,220	3,126,426	10,479,412
46,151	828,474,559	258,660,861	19,469,126	535,815,645	2,926,840	11,602,087
36,067	727,278,805	133,731,410	15,340,416	563,305,268	4,122,249	10,779,462
25,818	681,420,656	105,103,778	8,015,240	548,684,502	12,417,739	7,199,397
25,600	634,220,291	102,471,389	5,229,067	510,761,960	8,648,266	7,109,609
4,295	54,160,047	8,724,120	347,337	41,628,833	2,132,365	1,327,392
1,755	54,750,936	7,835,793	608,938	43,353,596	2,381,359	571,250
22,947	514,763,796	84,607,557	7,404,226	401,268,223	14,233,159	7,250,631
3,224	50,856,943	8,731,678	711,624	39,180,499	1,407,890	825,252
35	28,909,193	4,517,734	459,545	23,350,344	566,940	14,630
1,202	52,376,170	8,747,852	721,118	41,067,913	1,452,848	386,439
4,998	49,241,530	8,312,560	895,014	36,851,889	1,394,051	1,788,016
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
			%			
0.34	100.00	30.91	1.52	63.85	2.63	1.10
0.37	100.00	33.14	2.33	62.93	0.37	1.24
0.42	100.00	31.22	2.35	64.67	0.35	1.40
0.34	100.00	18.39	2.11	77.45	0.57	1.48
0.23	100.00	15.42	1.18	80.52	1.82	1.06
0.23	100.00	16.16	0.82	80.53	1.36	1.12
0.46	100.00	16.11	0.64	76.86	3.94	2.45
0.19	100.00	14.31	1.11	79.18	4.35	1.04
0.27	100.00	16.44	1.44	77.95	2.76	1.41
0.36	100.00	17.17	1.40	77.04	2.77	1.62
0.01	100.00	15.63	1.59	80.77	1.96	0.05
0.14	100.00	16.70	1.38	78.41	2.77	0.74
0.64	100.00	16.88	1.82	74.84	2.83	3.63
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

## 表12 運輸狀況

				營業里程 (公里) Operating Kilometers (Km)	列車次數 (次) Number of Train Operated (Time)	列車公里 (公里) Train Kilometers (Km)	客車公里 (公里) Passenger Car-Kms (Km)
<b>實 數</b>							
民國	99	年	2010	<b>1,085.3</b>	<b>391,332</b>	<b>44,201,104</b>	<b>306,544,402</b>
民國	100	年	2011	<b>1,086.5</b>	<b>404,775</b>	<b>44,132,867</b>	<b>317,099,150</b>
民國	101	年	2012	<b>1,067.3</b>	<b>435,152</b>	<b>45,320,683</b>	<b>320,979,963</b>
民國	102	年	2013	<b>1,061.3</b>	<b>435,559</b>	<b>45,753,706</b>	<b>326,861,011</b>
民國	103	年	2014	<b>1,064.5</b>	<b>453,697</b>	<b>47,832,325</b>	<b>345,390,449</b>
民國	104	年	2015	<b>1,064.5</b>	<b>447,634</b>	<b>48,358,402</b>	<b>362,421,568</b>
	11	月	Nov.	1,064.5	36,046	3,948,253	30,115,927
	12	月	Dec.	1,064.5	37,254	4,104,177	31,061,991
民國	105	年	2016	<b>1,064.5</b>	<b>395,513</b>	<b>44,046,076</b>	<b>338,004,361</b>
	1	月	Jan.	1,064.5	37,008	4,133,252	31,426,881
	2	月	Feb.	1,064.5	34,041	3,872,009	30,556,759
	3	月	Mar.	1,064.5	36,881	4,093,766	31,015,872
	4	月	Apr.	1,064.5	35,904	4,016,405	30,892,286
	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
<b>每 日 平 均</b>							
民國	99	年	2010	<b>1,072</b>	<b>121,099</b>	<b>121,099</b>	<b>839,848</b>
民國	100	年	2011	<b>1,109</b>	<b>120,912</b>	<b>120,912</b>	<b>868,765</b>
民國	101	年	2012	<b>1,189</b>	<b>123,827</b>	<b>123,827</b>	<b>876,994</b>
民國	102	年	2013	<b>1,193</b>	<b>125,353</b>	<b>125,353</b>	<b>895,510</b>
民國	103	年	2014	<b>1,243</b>	<b>131,047</b>	<b>131,047</b>	<b>946,275</b>
民國	104	年	2015	<b>1,226</b>	<b>132,489</b>	<b>132,489</b>	<b>992,936</b>
	11	月	Nov.	1,202	131,608	131,608	1,003,864
	12	月	Dec.	1,202	132,393	132,393	1,002,000
民國	105	年	2016	<b>1,181</b>	<b>131,481</b>	<b>131,481</b>	<b>1,008,968</b>
	1	月	Jan.	1,194	133,331	133,331	1,013,770
	2	月	Feb.	1,174	133,518	133,518	1,053,681
	3	月	Mar.	1,190	132,057	132,057	1,000,512
	4	月	Apr.	1,197	133,880	133,880	1,029,743
	5	月	May	1,197	133,692	133,692	1,022,241
	6	月	June	1,202	133,543	133,543	1,031,171
	7	月	July	1,164	129,376	129,376	988,738
	8	月	Aug.	1,212	134,460	134,460	1,015,323
	9	月	Sep.	1,128	126,921	126,921	979,553
	10	月	Oct.	1,178	129,919	129,919	1,004,469
	11	月	Nov.	1,150	125,530	125,530	961,231
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				-2.32	-3.38	-3.38	-4.30
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-4.26	-4.62	-4.62	-4.25
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year				-3.91	-0.77	-0.77	1.70



Table 12 STATUS OF TRANSPORTATION

貨 車 公 里 (公里) Freight Car-Kms (Km)			列 車 準 點 率 Punctuality (%)		貨車運用效率 Operational Utility of Freight Car (%)
總 計 Grand Total	重 車 Loaded Car	空 車 Empty Car	客 車 Passenger Train	貨 車 Freight Train	
Actual			Results		
<b>67,551,040</b>	<b>28,709,677</b>	<b>38,841,363</b>	<b>92.81</b>	<b>100.00</b>	<b>56</b>
<b>60,528,611</b>	<b>27,813,084</b>	<b>32,715,527</b>	<b>94.66</b>	<b>100.00</b>	<b>62</b>
<b>56,102,407</b>	<b>26,460,475</b>	<b>29,641,932</b>	<b>94.80</b>	<b>99.99</b>	<b>64</b>
<b>45,078,147</b>	<b>21,985,375</b>	<b>23,092,772</b>	<b>94.01</b>	<b>100.00</b>	<b>63</b>
<b>40,879,007</b>	<b>18,897,736</b>	<b>21,981,271</b>	<b>94.19</b>	<b>100.00</b>	<b>63</b>
<b>43,650,509</b>	<b>22,115,529</b>	<b>21,534,980</b>	<b>93.61</b>	<b>100.00</b>	<b>61</b>
3,224,013	1,637,749	1,586,264	93.43	100.00	62
3,697,022	1,805,686	1,891,336	95.55	100.00	62
<b>38,236,558</b>	<b>19,150,678</b>	<b>19,085,880</b>	<b>94.42</b>	<b>100.00</b>	<b>55</b>
3,592,451	1,822,245	1,770,206	92.64	100.00	62
2,171,595	1,087,379	1,084,216	94.05	100.00	62
3,781,894	1,905,725	1,876,169	96.00	100.00	54
3,644,305	1,914,326	1,729,979	96.13	100.00	54
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
Daily			Average		
<b>185,071</b>	<b>78,657</b>	<b>106,415</b>			
<b>165,832</b>	<b>76,200</b>	<b>89,632</b>			
<b>153,285</b>	<b>72,296</b>	<b>80,989</b>			
<b>123,502</b>	<b>60,234</b>	<b>63,268</b>			
<b>111,997</b>	<b>51,775</b>	<b>60,223</b>			
<b>119,590</b>	<b>60,590</b>	<b>59,000</b>			
107,467	54,592	52,875			
119,259	58,248	61,011			
<b>114,139</b>	<b>57,166</b>	<b>56,973</b>			
115,886	58,782	57,103			
74,883	37,496	37,387			
121,997	61,475	60,522			
121,477	63,811	57,666			
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			
1.28	4.79	-2.05			
8.09	7.00	9.22			
-4.58	-5.99	-3.13			

表13 車種別列車次數

單位：次

				總 計 Grand Total	客 運 列 車 次 數	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國 99 年	2010			391,332	351,550	41,631
百 分 比	%			100.00	89.83	10.64
民 國 100 年	2011			404,775	363,814	39,551
百 分 比	%			100.00	89.88	9.77
民 國 101 年	2012			435,152	380,989	37,659
百 分 比	%			100.00	87.55	8.65
民 國 102 年	2013			435,559	372,638	37,485
百 分 比	%			100.00	85.55	8.61
民 國 103 年	2014			453,697	388,044	45,810
百 分 比	%			100.00	85.53	10.10
民 國 104 年	2015			447,634	383,246	47,492
百 分 比	%			100.00	85.62	10.61
11 月	Nov.			36,046	30,728	3,713
12 月	Dec.			37,254	31,595	3,813
民 國 105 年	2016			395,513	340,752	42,184
百 分 比	%			100.00	86.15	10.67
1 月	Jan.			37,008	31,743	3,879
2 月	Feb.			34,041	30,099	3,800
3 月	Mar.			36,881	31,633	3,807
4 月	Apr.			35,904	30,868	3,842
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
百 分 比	%			100.00	86.19	11.01
與上月比較增減(%)				-5.47	-5.36	-3.85
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-4.26	-3.20	2.32
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-3.62	-3.10	-3.42
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						

註：區間列車含復興號。

Table 13 NUMBER OF TRAIN OPERATED BY TYPE OF TRAINS

Unit : Time

Number of Passenger Train				貨運列車次數
莒光號 Chu-Kuang	區間列車 Local Train	普通車 Ordinary Train	其他 Others	Number of Freight Train
<b>19,058</b>	<b>236,700</b>	<b>7,325</b>	<b>46,836</b>	<b>39,782</b>
<b>4.87</b>	<b>60.49</b>	<b>1.87</b>	<b>11.97</b>	<b>10.17</b>
<b>20,631</b>	<b>254,255</b>	<b>6,079</b>	<b>43,298</b>	<b>40,961</b>
<b>5.10</b>	<b>62.81</b>	<b>1.50</b>	<b>10.70</b>	<b>10.12</b>
<b>20,189</b>	<b>277,086</b>	<b>5,992</b>	<b>40,063</b>	<b>54,163</b>
<b>4.64</b>	<b>63.68</b>	<b>1.38</b>	<b>9.21</b>	<b>12.45</b>
<b>20,418</b>	<b>273,970</b>	<b>4,828</b>	<b>35,937</b>	<b>62,921</b>
<b>4.69</b>	<b>62.90</b>	<b>1.11</b>	<b>8.25</b>	<b>14.45</b>
<b>19,582</b>	<b>278,402</b>	<b>2,885</b>	<b>41,365</b>	<b>65,653</b>
<b>4.32</b>	<b>61.36</b>	<b>0.64</b>	<b>9.12</b>	<b>14.47</b>
<b>17,780</b>	<b>276,667</b>	<b>728</b>	<b>40,579</b>	<b>64,388</b>
<b>3.97</b>	<b>61.81</b>	<b>0.16</b>	<b>9.07</b>	<b>14.38</b>
1,289	22,929	60	2,737	5,318
1,325	23,597	62	2,798	5,659
<b>14,014</b>	<b>252,010</b>	<b>664</b>	<b>31,880</b>	<b>54,761</b>
<b>3.54</b>	<b>63.72</b>	<b>0.17</b>	<b>8.06</b>	<b>13.85</b>
1,368	23,606	62	2,828	5,265
1,350	22,221	58	2,670	3,942
1,337	23,631	62	2,796	5,248
1,352	22,814	60	2,800	5,036
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
3.03	63.56	0.17	8.43	13.81
-11.96	-5.43	-3.23	-4.28	-6.13
-18.93	-4.34	-	6.25	-10.40
-14.83	-0.42	-0.30	-15.62	-6.76

表14 車 種 別 列 車 公 里

單位：公里

				總 計 Grand Total	客 運 列 車 公 里	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國 99 年	2010			44,201,104	40,455,979	12,161,077
百 分 比	%			100.00	91.53	27.51
民 國 100 年	2011			44,132,867	40,435,582	11,950,080
百 分 比	%			100.00	91.62	27.08
民 國 101 年	2012			45,320,683	41,556,624	12,038,588
百 分 比	%			100.00	91.69	26.56
民 國 102 年	2013			45,753,706	42,213,936	12,238,235
百 分 比	%			100.00	92.26	26.75
民 國 103 年	2014			47,832,325	44,377,873	14,533,538
百 分 比	%			100.00	92.78	30.38
民 國 104 年	2015			48,358,402	45,016,490	15,471,584
百 分 比	%			100.00	93.09	31.99
11 月	Nov.			3,948,253	3,657,810	1,240,171
12 月	Dec.			4,104,177	3,798,655	1,281,516
民 國 105 年	2016			44,046,076	41,015,667	14,136,412
百 分 比	%			100.00	93.12	32.09
1 月	Jan.			4,133,252	3,841,502	1,301,908
2 月	Feb.			3,872,009	3,681,923	1,271,402
3 月	Mar.			4,093,766	3,797,534	1,275,005
4 月	Apr.			4,016,405	3,748,102	1,285,781
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
百 分 比	%			100.00	92.97	33.18
與上月比較增減(%)				-6.49	-6.61	-5.45
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-4.62	-4.29	0.75
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-0.47	-0.49	-0.38
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>6,823,536</b>	<b>20,537,612</b>	<b>567,147</b>	<b>366,607</b>	<b>3,745,125</b>
<b>15.44</b>	<b>46.46</b>	<b>1.28</b>	<b>0.83</b>	<b>8.47</b>
<b>6,794,350</b>	<b>20,902,504</b>	<b>408,295</b>	<b>380,353</b>	<b>3,697,285</b>
<b>15.40</b>	<b>47.36</b>	<b>0.93</b>	<b>0.86</b>	<b>8.38</b>
<b>6,843,849</b>	<b>21,747,611</b>	<b>375,527</b>	<b>551,049</b>	<b>3,764,059</b>
<b>15.10</b>	<b>47.99</b>	<b>0.83</b>	<b>1.22</b>	<b>8.31</b>
<b>7,030,296</b>	<b>21,879,512</b>	<b>360,892</b>	<b>705,001</b>	<b>3,539,770</b>
<b>15.37</b>	<b>47.82</b>	<b>0.79</b>	<b>1.54</b>	<b>7.74</b>
<b>6,643,800</b>	<b>22,158,743</b>	<b>227,472</b>	<b>814,320</b>	<b>3,454,452</b>
<b>13.89</b>	<b>46.33</b>	<b>0.48</b>	<b>1.70</b>	<b>7.22</b>
<b>6,046,207</b>	<b>22,614,671</b>	<b>71,415</b>	<b>812,613</b>	<b>3,341,912</b>
<b>12.50</b>	<b>46.76</b>	<b>0.15</b>	<b>1.68</b>	<b>6.91</b>
442,117	1,909,387	5,886	60,249	290,443
454,060	1,997,270	6,082	59,727	305,522
<b>4,804,045</b>	<b>21,342,481</b>	<b>64,940</b>	<b>667,789</b>	<b>3,030,409</b>
<b>10.91</b>	<b>48.45</b>	<b>0.15</b>	<b>1.52</b>	<b>6.88</b>
470,123	2,001,707	6,082	61,682	291,750
464,221	1,882,474	5,689	58,137	190,086
457,443	1,997,729	6,082	61,275	296,232
461,021	1,933,569	5,886	61,845	268,303
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
9.61	48.58	0.16	1.44	7.03
-10.74	-6.32	-	-13.98	-4.96
-18.18	-4.18	-	-9.88	-8.80
-14.09	3.52	-0.60	-11.30	-0.20

表15 車 種 別 車 輛 公 里

單位：公里

				總 計 Grand Total	客 車 公 里	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國 99 年	2010			374,095,442	306,544,402	120,468,532
百 分 比	%			100.00	81.94	32.20
民 國 100 年	2011			377,627,761	317,099,150	122,163,566
百 分 比	%			100.00	83.97	32.35
民 國 101 年	2012			377,082,370	320,979,963	123,011,154
百 分 比	%			100.00	85.12	32.62
民 國 102 年	2013			371,939,158	326,861,011	128,629,025
百 分 比	%			100.00	87.88	34.58
民 國 103 年	2014			386,269,456	345,390,449	144,686,138
百 分 比	%			100.00	89.42	37.46
民 國 104 年	2015			406,072,077	362,421,568	153,672,398
百 分 比	%			100.00	89.25	37.84
11 月	Nov.			33,339,940	30,115,927	12,442,948
12 月	Dec.			34,759,013	31,061,991	12,929,745
民 國 105 年	2016			376,240,919	338,004,361	143,231,809
百 分 比	%			100.00	89.84	38.07
1 月	Jan.			35,019,332	31,426,881	13,174,323
2 月	Feb.			32,728,354	30,556,759	13,007,039
3 月	Mar.			34,797,766	31,015,872	12,938,930
4 月	Apr.			34,536,591	30,892,286	13,035,736
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
百 分 比	%			100.00	89.22	38.68
與上月比較增減(%)				-6.84	-7.39	-7.34
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-3.05	-4.25	0.48
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				1.33	2.01	1.77
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>54,911,435</b>	<b>120,314,978</b>	<b>1,689,418</b>	<b>9,160,039</b>	<b>67,551,040</b>
<b>14.68</b>	<b>32.16</b>	<b>0.45</b>	<b>2.45</b>	<b>18.06</b>
<b>58,001,396</b>	<b>124,487,718</b>	<b>1,247,797</b>	<b>11,198,673</b>	<b>60,528,611</b>
<b>15.36</b>	<b>32.97</b>	<b>0.33</b>	<b>2.97</b>	<b>16.03</b>
<b>57,296,256</b>	<b>127,784,919</b>	<b>888,403</b>	<b>11,999,231</b>	<b>56,102,407</b>
<b>15.19</b>	<b>33.89</b>	<b>0.24</b>	<b>3.18</b>	<b>14.88</b>
<b>57,292,254</b>	<b>127,686,325</b>	<b>899,824</b>	<b>12,353,583</b>	<b>45,078,147</b>
<b>15.40</b>	<b>34.33</b>	<b>0.24</b>	<b>3.32</b>	<b>12.12</b>
<b>52,512,558</b>	<b>135,297,516</b>	<b>593,397</b>	<b>12,300,840</b>	<b>40,879,007</b>
<b>13.59</b>	<b>35.03</b>	<b>0.15</b>	<b>3.18</b>	<b>10.58</b>
<b>47,766,186</b>	<b>148,731,831</b>	<b>242,211</b>	<b>12,008,942</b>	<b>43,650,509</b>
<b>11.76</b>	<b>36.63</b>	<b>0.06</b>	<b>2.96</b>	<b>10.75</b>
3,668,691	12,961,174	21,918	1,021,196	3,224,013
3,728,299	13,420,132	20,929	962,886	3,697,022
<b>38,825,405</b>	<b>145,725,025</b>	<b>203,817</b>	<b>10,018,305</b>	<b>38,236,558</b>
<b>10.32</b>	<b>38.73</b>	<b>0.05</b>	<b>2.66</b>	<b>10.16</b>
3,805,106	13,447,318	19,236	980,898	3,592,451
3,861,269	12,754,709	17,081	916,661	2,171,595
3,655,202	13,437,286	19,212	965,242	3,781,894
3,759,238	13,128,644	17,670	950,998	3,644,305
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
8.82	39.42	0.06	2.24	10.78
-12.57	-5.69	-2.67	-15.44	-1.99
-22.31	-1.70	-18.49	-29.02	8.09
-11.84	7.70	-7.89	-9.30	-4.30

# 表16 行 車 事 故

	事 故 件 數 ( 件 )				死 傷
	Accidents ( Case )				Casualties
	總 計	有 責 任	無 責 任	有責任占 總件數(%)	總 計
	Grand Total	Operational Accidents	Non-Operational Accidents	O.A. vs. Total(%)	Grand Total
民 國 99 年 2010	<b>853</b>	<b>37</b>	<b>816</b>	<b>4.34</b>	<b>114</b>
民 國 100 年 2011	<b>812</b>	<b>34</b>	<b>778</b>	<b>4.19</b>	<b>87</b>
民 國 101 年 2012	<b>639</b>	<b>29</b>	<b>610</b>	<b>4.54</b>	<b>101</b>
民 國 102 年 2013	<b>632</b>	<b>40</b>	<b>592</b>	<b>6.33</b>	<b>85</b>
民 國 103 年 2014	<b>590</b>	<b>28</b>	<b>562</b>	<b>4.75</b>	<b>59</b>
民 國 104 年 2015	<b>618</b>	<b>48</b>	<b>570</b>	<b>7.77</b>	<b>88</b>
11 月 Nov.	<b>45</b>	5	40	11.11	<b>19</b>
12 月 Dec.	<b>52</b>	2	50	3.85	<b>5</b>
民 國 105 年 2016	<b>509</b>	<b>19</b>	<b>490</b>	<b>3.73</b>	<b>70</b>
1 月 Jan.	<b>45</b>	2	43	4.44	<b>3</b>
2 月 Feb.	<b>36</b>	-	36	-	<b>4</b>
3 月 Mar.	<b>45</b>	3	42	6.67	<b>5</b>
4 月 Apr.	<b>43</b>	1	42	2.33	<b>1</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>62</b>	-	62	-	<b>6</b>
10 月 Oct.	<b>62</b>	-	62	-	<b>7</b>
11 月 Nov.	<b>34</b>	-	34	-	<b>2</b>
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month	<b>-45.16</b>	-	-45.16	-	<b>-71.43</b>
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year	<b>-24.44</b>	-100.00	-15.00	-11.11	<b>-89.47</b>



Table 16 RAILWAY ACCIDENTS

人 數 (人) (Person)		每 百 萬 動 力 車 公 里 Per 1,000,000 Loco. - Kms					
死 亡 Death	受 傷 Wound	事 故 件 數 (件) Accidents (Case)			死 傷 人 數 (人) Casualties (Person)		
		總 計 Grand Total	有 責 任 O.A.	無 責 任 Non-O.A.	總 計 Grand Total	死 亡 Death	受 傷 Wound
66	48	10.3	0.4	9.9	1.4	0.8	0.6
65	22	9.7	0.4	9.3	1.0	0.8	0.3
55	46	7.5	0.3	7.1	1.2	0.6	0.5
54	31	7.2	0.5	6.7	1.0	0.6	0.4
38	21	6.3	0.3	6.0	0.6	0.4	0.2
52	36	6.4	0.5	5.9	0.9	0.5	0.4
6	13	5.7	0.6	5.0	2.4	0.8	1.6
3	2	6.2	0.2	6.0	0.6	0.4	0.2
36	34	5.7	0.2	5.5	0.8	0.4	0.4
3	-	5.4	0.2	5.2	0.4	0.4	-
4	-	4.4	-	4.4	0.5	0.5	-
5	-	5.4	0.4	5.0	0.6	0.6	-
1	-	5.3	0.1	5.2	0.1	0.1	-
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	8.3	-	8.3	0.8	0.4	0.4
5	2	7.7	-	7.7	0.9	0.6	0.2
2	-	4.6	-	4.6	0.3	0.3	-
-60.00	-100.00	-40.47	-	-40.47	-68.98	-56.58	-100.00
-66.67	-100.00	-18.91	-100.00	-8.78	-88.70	-64.23	-100.00

# 表17 損 益 計 算 分 析

民國105年11月

單位：新臺幣元

		本 月	
		This Month	
		金 額	%
		Amount	
<b>收 入</b>	<b>Revenues</b>	<b>2,087,614,679.25</b>	<b>100.00</b>
營業收入	Operating Revenues	2,026,373,926.89	97.07
勞務收入	Service Revenues	1,475,036,614.00	70.66
客運收入	Passenger Revenues	1,416,637,719.00	67.86
貨運收入	Freight Revenues	58,398,895.00	2.80
其他營業收入	Other Operating Revenues	551,337,312.89	26.41
貨運服務收入	Freight Service Revenues	59,672.00	0.00
餐旅服務收入	Catering Service Revenues	76,581,936.00	3.67
其 他	Others	474,695,704.89	22.74
營業外收入	Non-operating Revenues	61,240,752.36	2.93
<b>支 出</b>	<b>Expenses</b>	<b>2,423,445,788.45</b>	<b>100.00</b>
營業成本	Operating Cost	2,044,923,326.50	84.38
勞務成本	Service Cost	1,963,457,837.49	81.02
站務費用	Station Expenses	432,511,884.20	17.85
工務維持費	Civil Engineering Maintenance Expenses	271,359,600.01	11.20
電務維持費	Electric Maintenance Expenses	201,182,661.08	8.30
機務維持費	Mechanical Maintenance Expenses	607,536,030.26	25.07
行車費用	Running Expenses	450,867,661.94	18.60
其他營業成本	Other Operating Cost	81,465,489.01	3.36
貨運服務費用	Freight Service Expenses	483,589.00	0.02
餐旅服務費用	Catering Service Expenses	35,375,766.00	1.46
其 他	Others	45,606,134.01	1.88
營業費用	Operating Expenses	100,958,801.80	4.17
業務費用	Business Expenses	48,215,306.80	1.99
管理費用	General and Administrative Expenses	47,382,303.00	1.96
其他營業費用	Other Operating Expenses	5,361,192.00	0.22
營業外費用	Non-operating Expenses	277,563,660.15	11.45
<b>損 益</b>	<b>Profit or Loss</b>	<b>-335,831,109.20</b>	<b>-100.00</b>
營業損益	Operating Profit or Loss	-119,508,201.41	-35.59
營業外損益	Non-operating Profit or Loss	-216,322,907.79	-64.41

Table 17 ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES

November 2016

Unit : NT\$

上 月 Last Month		與 上 月 比 較 增 減 Increase or Decrease		本 年 度 累 計 Fiscal Year Accumulated	
金 額 Amount	%	金 額 Amount	%	金 額 Amount	%
<b>2,175,620,030.68</b>	<b>100.00</b>	<b>-88,005,351.43</b>	<b>-4.05</b>	<b>24,454,022,910.90</b>	<b>100.00</b>
2,136,688,096.84	98.21	-110,314,169.95	-5.16	23,057,017,815.35	94.29
1,586,249,150.00	72.91	-111,212,536.00	-7.01	17,210,830,486.00	70.38
1,530,377,881.00	70.34	-113,740,162.00	-7.43	16,599,106,507.00	67.88
55,871,269.00	2.57	2,527,626.00	4.52	611,723,979.00	2.50
550,438,946.84	25.30	898,366.05	0.16	5,846,187,329.35	23.91
54,466.00	0.00	5,206.00	9.56	4,562,993.00	0.02
81,123,306.00	3.73	-4,541,370.00	-5.60	860,024,256.00	3.52
469,261,174.84	21.57	5,434,530.05	1.16	4,981,600,080.35	20.37
38,931,933.84	1.79	22,308,818.52	57.30	1,397,005,095.55	5.71
<b>2,265,480,475.84</b>	<b>100.00</b>	<b>157,965,312.61</b>	<b>6.97</b>	<b>25,049,399,515.48</b>	<b>100.00</b>
1,942,607,909.64	85.75	102,315,416.86	5.27	21,340,345,039.35	85.19
1,853,831,188.38	81.83	109,626,649.11	5.91	20,319,846,390.57	81.12
373,651,534.40	16.49	58,860,349.80	15.75	4,022,055,533.30	16.06
257,501,042.67	11.37	13,858,557.34	5.38	2,781,889,215.98	11.11
187,523,859.57	8.28	13,658,801.51	7.28	2,195,465,948.67	8.76
600,928,579.89	26.53	6,607,450.37	1.10	6,574,730,685.13	26.25
434,226,171.85	19.17	16,641,490.09	3.83	4,745,705,007.49	18.95
88,776,721.26	3.92	-7,311,232.25	-8.24	1,020,498,648.78	4.07
419,485.00	0.02	64,104.00	15.28	5,255,608.00	0.02
46,829,336.00	2.07	-11,453,570.00	-24.46	510,759,018.20	2.04
41,527,900.26	1.83	4,078,233.75	9.82	504,484,022.58	2.01
92,578,484.00	4.09	8,380,317.80	9.05	1,060,708,650.10	4.23
38,394,631.70	1.69	9,820,675.10	25.58	493,432,121.00	1.97
48,557,324.30	2.14	-1,175,021.30	-2.42	518,476,438.10	2.07
5,626,528.00	0.25	-265,336.00	-4.72	48,800,091.00	0.19
230,294,082.20	10.17	47,269,577.95	20.53	2,648,345,826.03	10.57
<b>-89,860,445.16</b>	<b>-100.00</b>	<b>-245,970,664.04</b>	<b>虧損增加 273.73</b>	<b>-595,376,604.58</b>	<b>-100.00</b>
101,501,703.20	112.95	-221,009,904.61	-	655,964,125.90	110.18
-191,362,148.36	-212.95	-24,960,759.43	虧損增加 13.04	-1,251,340,730.48	-210.18

## 表18 資產負債分析

民國105年11月30日

單位：新臺幣元

	本 月		上 月 金 額 Amount Last Month	與 上 月 比 較 增 減 This Month vs. Last Month (%)
	金 額 Amount	% %		
<b>資 產</b>	<b>782,907,586,945.00</b>	<b>100.00</b>	<b>782,697,690,526.44</b>	<b>0.03</b>
Assets				
流 動 資 產 Current Assets	20,196,732,416.48	2.58	20,266,368,974.50	-0.34
現 金 Cash	356,225,734.60	0.05	416,964,203.60	-14.57
流 動 金 融 資 產 Current Financial Assets	50,000,000.00	0.01	10,000,000.00	400.00
應 收 款 項 Accounts Receivable	625,236,340.00	0.08	819,332,963.00	-23.69
存 貨 Inventories	5,965,887,464.13	0.76	5,988,182,716.64	-0.37
預 付 款 項 Prepayment	912,419,991.55	0.12	749,214,766.16	21.78
短 期 墊 款 Temporary Advances	192.00	0.00	697,923.00	-99.97
待 出 售 非 流 動 資 產 Non-Current Assets Held for Sale	12,286,962,694.20	1.57	12,281,976,402.10	0.04
基 金、投 資 及 長 期 應 收 款 Funds, Investment and Long-term Accounts Receivable	4,653,907,050.00	0.59	4,653,907,050.00	-
不 動 產、廠 房 及 設 備 Property, Plant and Equipment	752,364,576,830.62	96.10	752,106,150,395.04	0.03
投 資 性 不 動 產 Investment Property	5,103,296,640.00	0.65	5,103,296,640.00	-
無 形 資 產 Intangible Assets	31,930,302.00	0.00	31,858,873.00	0.22
其 他 資 產 Other Assets	557,143,705.90	0.07	536,108,593.90	3.92

註：1.不動產、廠房及設備係減累計折舊110,163,710,846.50元後金額。

2.長期負債係應計退休金負債。

Table 18 ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES

November 30, 2016

Unit : NT\$

	本 月		上 月 金 額 Amount Last Month	與 上 月 比 較 增 減 This Month vs. Last Month (%)
	金 額 Amount	%		
<b>負 債 及 權 益</b> Liabilities and Equity	<b>782,907,586,945.00</b>	<b>100.00</b>	<b>782,697,690,526.44</b>	<b>0.03</b>
<b>負 債</b> Liabilities	<b>387,284,509,211.77</b>	<b>49.47</b>	<b>387,017,546,761.01</b>	<b>0.07</b>
流 動 負 債 Current Liabilities	129,637,413,203.87	16.56	129,173,723,874.00	0.36
短 期 債 務 Short-term Liabilities	117,414,815,878.00	15.00	117,096,664,340.00	0.27
應 付 款 項 Accounts Payable	5,075,191,623.78	0.65	4,891,670,651.78	3.75
預 收 款 項 Accounts Collected in Advance	7,147,405,702.09	0.91	7,185,388,882.22	-0.53
長 期 負 債 Long-term Liabilities	83,891,438,826.00	10.72	83,760,453,188.00	0.16
其 他 負 債 Other Liabilities	173,755,657,181.90	22.19	174,083,369,699.01	-0.19
<b>權 益</b> Equity	<b>395,623,077,733.23</b>	<b>50.53</b>	<b>395,680,143,765.43</b>	<b>-0.01</b>
資 本 Capital	160,043,910,170.50	20.44	159,745,293,170.50	0.19
資 本 公 積 Capital Surplus	15,960,971,290.30	2.04	15,980,823,213.30	-0.12
保 留 盈 餘 ( 累 積 虧 損 - ) Retained Earning (Accumulated Deficit - )	-114,859,605,079.91	-14.67	-114,523,773,970.71	-
其 他 權 益 Other Equity	334,477,801,352.34	42.72	334,477,801,352.34	-

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

# 表19 員 工 人 數

單位：人

		總 計 Grand Total			職 員 Staff			工 員 Workmen		
		計 Total	男 Male	女 Female	小計 Sub-total	男 Male	女 Female	小計 Sub-total	男 Male	女 Female
民國 99 年底	End of 2010	<b>13,603</b>	<b>12,008</b>	<b>1,595</b>	13,004	11,715	1,289	599	293	306
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
11 月底	End of Nov.	<b>13,433</b>	<b>11,300</b>	<b>2,133</b>	12,855	11,056	1,799	578	244	334
12 月底	End of Dec.	<b>13,557</b>	<b>11,407</b>	<b>2,150</b>	12,977	11,161	1,816	580	246	334
<b>民國 105 年 2016</b>										
1 月底	End of Jan.	<b>13,731</b>	<b>11,547</b>	<b>2,184</b>	13,152	11,300	1,852	579	247	332
2 月底	End of Feb.	<b>13,703</b>	<b>11,515</b>	<b>2,188</b>	13,128	11,275	1,853	575	240	335
3 月底	End of Mar.	<b>13,591</b>	<b>11,411</b>	<b>2,180</b>	13,016	11,168	1,848	575	243	332
4 月底	End of Apr.	<b>13,533</b>	<b>11,367</b>	<b>2,166</b>	12,965	11,124	1,841	568	243	325
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
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month		<b>1.75</b>	<b>1.11</b>	<b>5.02</b>	1.84	1.13	6.05	-0.35	-	-0.61
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year		<b>-1.12</b>	<b>-2.28</b>	<b>5.02</b>	-1.12	-2.32	6.28	-1.21	-0.41	-1.80

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

2.工員含無資位工人及不占缺自僱工。

3.本表員工人數含阿里山森林鐵路管理處，但不含留職停薪及職務代理人。

4.104年12月底員工較上月增加124人，主要係進用第三批104年鐵路特考人員。

5.105年1月底員工較上月增加174人，主要係進用第四批104年鐵路特考人員。

6.105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。



表20 路 線 養 護 概 況

				鋼 軌 ( 公 尺 )		
				Rail ( M )		
				年 ( 月 ) 底 總 ( 長 ) 度 Total Length	抽 換 長 度 Total Length Replaced	抽換占總數百分比 Percentage
民 國	199	年	2010	<b>5,008,037</b>	<b>80,976</b>	<b>1.62</b>
民 國	100	年	2011	<b>4,990,141</b>	<b>28,625</b>	<b>0.57</b>
民 國	101	年	2012	<b>4,996,344</b>	<b>77,279</b>	<b>1.55</b>
民 國	102	年	2013	<b>4,968,298</b>	<b>38,364</b>	<b>0.77</b>
民 國	103	年	2014	<b>4,976,400</b>	<b>93,715</b>	<b>1.88</b>
民 國	104	年	2015	<b>4,975,571</b>	<b>108,399</b>	<b>2.18</b>
	11	月	Nov.	4,988,881	24,466	0.49
	12	月	Dec.	4,975,571	7,186	0.14
民 國	105	年	2016	<b>4,967,897</b>	<b>56,045</b>	<b>1.13</b>
	1	月	Jan.	4,975,571	1,000	0.02
	2	月	Feb.	4,974,647	-	-
	3	月	Mar.	4,974,647	324	0.01
	4	月	Apr.	4,960,122	100	0.00
	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
與上月比較增減(%)				0.15	236.31	0.43
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-0.42	23.72	0.12
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-0.42	-44.63	-0.90
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year						



Table 20 RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE

枕 木 ( 根 ) Cross-tie ( Piece )			道 岔 ( 套 ) Turnout ( Set )		
年 (月) 底 總 (月) 數 Total	抽 換 根 數 Ties Replaced	抽 換 占 總 數 百 分 比 Percentage	年 (月) 底 總 (月) 數 Total	抽 換 數 Turnout Replaced	抽 換 占 總 數 百 分 比 Percentage
<b>4,098,534</b>	<b>322,394</b>	<b>7.87</b>	<b>4,055</b>	<b>101</b>	<b>2.49</b>
<b>4,081,277</b>	<b>15,690</b>	<b>0.38</b>	<b>3,988</b>	<b>40</b>	<b>1.00</b>
<b>4,084,413</b>	<b>56,764</b>	<b>1.39</b>	<b>3,918</b>	<b>81</b>	<b>2.07</b>
<b>4,038,999</b>	<b>13,380</b>	<b>0.33</b>	<b>3,839</b>	<b>24</b>	<b>0.63</b>
<b>4,036,051</b>	<b>14,288</b>	<b>0.35</b>	<b>3,838</b>	<b>32</b>	<b>0.83</b>
<b>4,049,670</b>	<b>58,963</b>	<b>1.46</b>	<b>3,793</b>	<b>28</b>	<b>0.74</b>
4,049,670	16,735	0.41	3,816	-	-
4,049,670	1,600	0.04	3,793	19	0.50
<b>4,032,232</b>	<b>11,459</b>	<b>0.28</b>	<b>3,726</b>	<b>18</b>	<b>0.48</b>
4,049,670	18	0.00	3,787	-	-
4,048,530	5	0.00	3,780	-	-
4,038,724	111	0.00	3,779	-	-
4,026,783	829	0.02	3,740	1	0.03
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
0.03	-12.80	-0.02	-0.37	-	0.19
-0.43	-73.30	-0.30	-2.36	-	0.19
-0.43	-80.02	-1.13	-2.36	100.00	0.25

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	199	年	2010	<b>493.38</b>	<b>65,986</b>
民 國	100	年	2011	<b>367.25</b>	<b>47,942</b>
民 國	101	年	2012	<b>256.24</b>	<b>33,738</b>
民 國	102	年	2013	<b>73.21</b>	<b>21,597</b>
民 國	103	年	2014	<b>107.53</b>	<b>23,898</b>
民 國	104	年	2015	<b>108.05</b>	<b>18,549</b>
	11	月	Nov.	5.22	945
	12	月	Dec.	43.05	5,208
民 國	105	年	2016	<b>161.95</b>	<b>32,729</b>
	1	月	Jan.	3.24	572
	2	月	Feb.	3.30	2,164
	3	月	Mar.	8.37	4,898
	4	月	Apr.	47.53	6,369
	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
與上月比較增減(%)				161.45	111.93
This Month vs. Last Month					
與上年同月比較增減(%)				463.04	368.15
This Month vs. The Same Month of Last Year					
本年累計與上年同期比較增減(%)				149.17	145.33
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year					

Table 20 RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE (Cont.)

橋 梁  總 長 度 (公尺) Bridge Length (M)	戰 備 鋼 梁 Steel Girder For Preparedness Against War		
	抽 換 與 修 護 (公尺)	所 用 鋼 料 (公噸)	油 漆 鋼 梁 (平方公尺)
	Replacement & Maintenance (M)	Steel Girder Material Used (Ton)	Painting Steel Girder ( m <sup>2</sup> )
<b>78,132.31</b>	<b>308.95</b>	<b>12.00</b>	<b>2,009.26</b>
<b>84,085.38</b>	-	-	<b>3,453.68</b>
<b>84,085.38</b>	<b>209.80</b>	<b>2.50</b>	<b>2,908.15</b>
<b>84,085.38</b>	-	-	<b>774.00</b>
<b>81,810.49</b>	<b>25.80</b>	<b>1.00</b>	<b>600.00</b>
<b>101,360.11</b>	-	-	-
88,755.20	-	-	-
101,360.11	-	-	-
<b>101,360.11</b>	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
101,360.11	-	-	-
-	-	-	-
14.20	-	-	-
14.20	-	-	-

表21 機車車輛運轉實績及電、油消耗

					總計		電
					Grand	Total	
					行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	運用輛數 (輛)
					Rolling Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled	Operated Cars
民	國	99	年	2010	82,534,819	16,471,534,977	80
民	國	100	年	2011	84,091,076	16,259,205,648	83
民	國	101	年	2012	85,670,414	16,158,774,540	91
民	國	102	年	2013	87,800,146	16,513,697,789	84
民	國	103	年	2014	93,081,695	17,466,497,368	85
民	國	104	年	2015	96,868,924	18,292,086,028	81
		11	月	Nov.	7,923,946	1,499,072,929	84
		12	月	Dec.	8,376,629	1,585,567,875	81
民	國	105	年	2016	88,525,851	16,561,518,279	85
		1	月	Jan.	8,343,834	1,569,708,236	85
		2	月	Feb.	8,128,167	1,481,505,824	87
		3	月	Mar.	8,372,930	1,581,376,018	88
		4	月	Apr.	8,087,475	1,514,552,032	88
		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
與上月比較增減(%)					-7.88	-7.33	-
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					-6.82	-7.79	1.19
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					0.04	-0.87	1.19
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year							

註：1.本表各項計算均採用電子計算機處理，尾數以四捨五入計列，致各項總數與細數之和或有不等。  
2.車輛運用輛數係當期年(月)底統計數字。

Table 21 OPERATION OF LOCOMOTIVES AND THEIR  
CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND OIL

力 機 車 Electric Locomotive		推 拉 式 電 力 機 車 Push-Pull Electric Locomotive		
行駛公里 (公里)	車 輛 噸 公 里 (噸公里)	運 用 輛 數 (輛)	行 駛 公 里 (公里)	車 輛 噸 公 里 (噸公里)
Rolling Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled	Operated Cars	Rolling Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled
<b>8,646,038</b>	<b>3,610,658,954</b>	<b>53</b>	<b>12,654,855</b>	<b>3,395,114,820</b>
<b>8,240,408</b>	<b>3,358,600,857</b>	<b>52</b>	<b>12,450,982</b>	<b>3,339,120,645</b>
<b>8,455,299</b>	<b>3,574,825,222</b>	<b>63</b>	<b>12,293,873</b>	<b>3,267,214,716</b>
<b>8,813,599</b>	<b>3,810,874,060</b>	<b>57</b>	<b>12,661,325</b>	<b>3,354,770,568</b>
<b>8,567,811</b>	<b>3,628,953,999</b>	<b>60</b>	<b>13,155,184</b>	<b>3,500,107,928</b>
<b>7,931,015</b>	<b>3,309,825,771</b>	<b>59</b>	<b>13,555,975</b>	<b>3,612,378,198</b>
612,092	258,232,684	58	1,124,346	300,960,560
646,632	276,611,901	59	1,189,602	317,419,335
<b>6,611,949</b>	<b>2,820,020,756</b>	<b>54</b>	<b>12,697,340</b>	<b>3,390,328,852</b>
652,081	279,390,510	59	1,190,556	317,932,066
580,917	243,688,996	58	1,166,303	311,362,331
663,550	284,089,573	57	1,186,703	316,865,523
636,287	274,213,566	57	1,140,742	303,886,644
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
-9.96	-10.61	-6.90	-3.90	-3.96
-18.86	-18.44	-6.90	1.38	1.44
-9.23	-7.03	-6.90	2.68	2.89

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	99	年	2010		<b>628</b>	<b>31,145,504</b>	<b>5,684,363,591</b>	<b>438,493,299</b>
民 國	100	年	2011		<b>637</b>	<b>33,402,850</b>	<b>5,758,202,950</b>	<b>461,636,645</b>
民 國	101	年	2012		<b>711</b>	<b>33,633,525</b>	<b>5,646,414,631</b>	<b>469,228,494</b>
民 國	102	年	2013		<b>824</b>	<b>35,103,995</b>	<b>6,047,357,175</b>	<b>493,869,288</b>
民 國	103	年	2014		<b>1,016</b>	<b>40,965,943</b>	<b>7,138,845,999</b>	<b>511,084,084</b>
民 國	104	年	2015		<b>1,126</b>	<b>46,012,034</b>	<b>8,194,592,710</b>	<b>528,104,090</b>
	11	月	Nov.		1,075	3,962,237	708,734,303	44,167,769
	12	月	Dec.		1,126	4,218,164	755,142,428	44,409,300
民 國	105	年	2016		<b>1,106</b>	<b>44,961,039</b>	<b>8,025,573,722</b>	<b>498,189,528</b>
	1	月	Jan.		1,163	4,180,254	741,989,710	44,153,050
	2	月	Feb.		1,166	4,068,102	726,350,546	41,860,900
	3	月	Mar.		1,098	4,214,639	755,726,589	43,769,800
	4	月	Apr.		1,172	4,065,392	725,423,892	45,491,050
	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
與上月比較增減(%)					-3.99	-8.17	-8.48	-5.57
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)					2.88	-5.84	-6.21	-3.26
This Month vs. The Same Month of Last Year								
本年累計與上年同期比較增減(%)					2.88	7.58	7.88	3.00
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) Electricity of Electric Locomotive, Push-Pull Electric Multiple Unit & Tilting Electric Multiple Unit (Kw/h)		柴 液 機 車 Diesel-Hydraulic Locomotive			
		運用輛數 (輛) Operated Cars	行駛公里 (公里) Rolling Kilometers	車輛噸公里 (噸公里) Car Ton-Km Hauled	每公里柴油 平均消耗量 (公升) Average Consumption of Diesel Oil Per Km (l)
每公里 平均消耗量 Average Con- sumption Per Km	每百車輛噸公里 平均消耗量 Average Consumption Per 100 Car Ton-Km				
<b>8.36</b>	<b>3.46</b>	<b>10</b>	<b>246,402</b>	<b>14,836,198</b>	<b>1.18</b>
<b>8.53</b>	<b>3.71</b>	<b>13</b>	<b>265,400</b>	<b>15,927,414</b>	<b>0.88</b>
<b>8.63</b>	<b>3.76</b>	<b>16</b>	<b>252,520</b>	<b>15,156,588</b>	<b>1.31</b>
<b>8.73</b>	<b>3.74</b>	<b>15</b>	<b>209,640</b>	<b>12,578,388</b>	<b>1.44</b>
<b>8.15</b>	<b>3.58</b>	<b>16</b>	<b>213,949</b>	<b>12,836,910</b>	<b>1.34</b>
<b>7.82</b>	<b>3.49</b>	<b>16</b>	<b>206,788</b>	<b>12,487,687</b>	<b>1.35</b>
7.75	3.48	16	16,753	1,005,162	1.39
7.34	3.29	16	16,123	967,380	1.35
<b>7.75</b>	<b>3.50</b>	<b>15</b>	<b>180,805</b>	<b>10,848,312</b>	<b>1.14</b>
7.33	3.30	16	17,726	1,063,542	1.20
7.20	3.27	16	16,245	974,670	1.12
7.22	3.23	16	18,694	1,121,616	1.16
7.79	3.49	15	15,788	947,262	1.22
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
2.06	2.37	-6.25	6.50	6.50	-13.97
2.71	3.89	-6.25	-9.00	-8.99	-32.62
-1.52	-0.28	-6.25	-5.17	-5.83	-15.56

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	Rolling	Car	每公里柴油 平均消耗量	
					Cars	Kilometers	Ton-Kilometers Hauled	Average Consumption of Diesel Oil Per Km	
民	國	99	年	2010	112	5,924,531	2,424,832,546	2.36	
民	國	100	年	2011	114	5,756,815	2,396,691,217	2.46	
民	國	101	年	2012	118	5,368,516	2,211,302,420	2.49	
民	國	102	年	2013	114	4,852,913	1,819,655,326	2.41	
民	國	103	年	2014	111	4,512,146	1,703,940,477	2.29	
民	國	104	年	2015	106	4,184,896	1,605,970,008	2.09	
		11	月	Nov.	105	290,324	113,143,737	1.85	
		12	月	Dec.	106	308,346	114,373,993	1.98	
民	國	105	年	2016	103	2,947,880	1,051,023,323	2.12	
		1	月	Jan.	110	293,029	106,278,451	1.96	
		2	月	Feb.	111	218,747	73,670,067	2.13	
		3	月	Mar.	106	295,724	102,540,851	1.83	
		4	月	Apr.	111	268,172	92,228,960	2.11	
		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	
與上月比較增減(%)					-1.90	-1.53	0.86	-7.76	
This Month vs. Last Month									
與上年同月比較增減(%)					-1.90	-10.46	-13.97	14.73	
This Month vs. The Same Month of Last Year									
本年累計與上年同期比較增減(%)					-1.90	-23.96	-29.54	0.95	
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>3.58</b>	<b>195</b>	<b>23,917,489</b>	<b>1,341,728,869</b>	<b>0.49</b>	<b>0.34</b>
<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>
3.55	203	1,918,194	116,996,483	0.49	0.24
3.05	214	1,997,762	121,052,839	0.46	0.22
<b>2.77</b>	<b>196</b>	<b>21,126,838</b>	<b>1,263,723,314</b>	<b>0.47</b>	<b>0.22</b>
2.89	214	2,010,189	123,053,957	0.45	0.24
2.47	218	2,077,854	125,459,215	0.42	0.16
2.05	209	1,993,619	121,031,866	0.45	0.26
2.31	217	1,961,094	117,851,710	0.47	0.20
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
1.68	-9.26	-10.08	-9.61	3.17	35.36
-19.29	-3.45	-9.24	-11.63	1.68	13.52
-9.48	-3.45	-8.07	-11.98	-4.08	-

表22 機廠修理車輛數

單位：輛

				電力機車					推拉式電		
				Electric Locomotive					Push-Pull Electric		
				計	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨修 Non - Scheduled Repair	計	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection
民國 99 年 2010	72	37	18	-	17	32	11	10			
民國 100 年 2011	112	25	27	-	60	97	65	10			
民國 101 年 2012	48	18	3	-	27	-	-	-			
民國 102 年 2013	26	26	-	-	-	8	8	-			
民國 103 年 2014	61	58	1	-	2	26	23	3			
民國 104 年 2015	28	6	10	-	12	28	4	23			
11 月 Nov.	3	1	1	-	1	2	1	1			
12 月 Dec.	2	-	-	-	2	2	-	2			
民國 105 年 2016	43	12	8	-	23	21	3	9			
1 月 Jan.	2	2	-	-	-	2	-	1			
2 月 Feb.	6	1	-	-	5	1	-	-			
3 月 Mar.	4	-	2	-	2	2	-	1			
4 月 Apr.	-	-	-	-	-	-	-	-			
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			
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month	-50.00	-	-100.00	-	-50.00	-33.33	-	-			
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year	-33.33	-	-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	65.38	100.00	-20.00	-	130.00	-19.23	-25.00	-57.14			

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

Table 22 ROLLING STOCKS REPAIRED IN WORKSHOP

Unit : Car

力 機 車 Locomotive		柴 電 機 車 Diesel Electric Locomotive					柴 液 機 車 Diesel-Hydraulic Locomotive				
五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair
-	11	148	76	26	-	46	16	7	-	-	9
-	22	337	216	29	-	92	36	14	-	-	22
-	-	30	6	3	-	21	6	1	1	-	4
-	-	44	44	-	-	-	5	-	4	-	1
-	-	131	125	3	-	3	13	-	7	-	6
-	1	72	39	15	-	18	15	3	2	-	10
-	-	6	5	1	-	-	1	1	-	-	-
-	-	6	4	2	-	-	-	-	-	-	-
-	9	92	42	11	-	39	12	5	-	-	7
-	1	19	4	3	-	12	1	-	-	-	1
-	1	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-
-	1	10	1	-	-	9	2	1	-	-	1
-	-	7	4	1	-	2	-	-	-	-	-
-	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	-	-	-
-	-100.00	14.29	-	-	-	-	-50.00	-	-	-	-100.00
-	-	33.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	800.00	39.39	20.00	-15.38	-	116.67	-20.00	66.67	-100.00	-	-30.00

機車及電聯車等廠檢輛數修竣完畢。

表22 機 廠 修 理 車 輛 數 (續1)

單位：輛

					電 聯 車				
					Electric Multiple Unit				
					計	三級檢修	四級檢修	五級檢修	臨 修
					Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	5th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
民 國	99	年	2010		267	156	69	-	42
民 國	100	年	2011		597	285	120	-	192
民 國	101	年	2012		84	-	24	-	60
民 國	102	年	2013		4	4	-	-	-
民 國	103	年	2014		283	267	16	-	-
民 國	104	年	2015		322	141	111	-	70
	11	月	Nov.		32	28	-	-	4
	12	月	Dec.		25	25	-	-	-
民 國	105	年	2016		263	180	35	-	48
	1	月	Jan.		28	16	3	-	9
	2	月	Feb.		7	-	3	-	4
	3	月	Mar.		12	8	-	-	4
	4	月	Apr.		15	12	3	-	-
	5	月	May		31	28	3	-	-
	6	月	June		28	24	4	-	-
	7	月	July		12	4	7	-	1
	8	月	Aug.		27	16	-	-	11
	9	月	Sep.		38	24	8	-	6
	10	月	Oct.		19	16	-	-	3
	11	月	Nov.		46	32	4	-	10
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					142.11	100.00	-	-	233.33
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					43.75	14.29	-	-	150.00
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					-11.45	55.17	-68.47	-	-31.43

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

Unit : Car

柴 油 客 車 Diesel Railcar					推 拉 式 客 車 Push-Pull Passenger Car			
計	三級檢修	四級檢修	五級檢修	臨 修	計	三級檢修	四級檢修	臨 修
Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	5th Class Inspection	Non - Scheduled Repair	Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
<b>288</b>	<b>67</b>	<b>69</b>	-	<b>152</b>	<b>290</b>	<b>135</b>	-	<b>155</b>
<b>544</b>	<b>129</b>	<b>152</b>	-	<b>263</b>	<b>513</b>	<b>261</b>	-	<b>252</b>
<b>301</b>	<b>100</b>	<b>86</b>	-	<b>115</b>	<b>288</b>	<b>166</b>	-	<b>122</b>
<b>246</b>	<b>73</b>	<b>74</b>	-	<b>99</b>	<b>278</b>	<b>140</b>	-	<b>138</b>
<b>237</b>	<b>63</b>	<b>70</b>	-	<b>104</b>	<b>265</b>	<b>123</b>	-	<b>142</b>
<b>267</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	-	<b>125</b>	<b>253</b>	<b>145</b>	-	<b>108</b>
<b>20</b>	7	6	-	7	<b>21</b>	12	-	9
<b>32</b>	6	7	-	19	<b>18</b>	13	-	5
<b>223</b>	<b>61</b>	<b>58</b>	-	<b>104</b>	<b>183</b>	<b>130</b>	-	<b>53</b>
<b>17</b>	4	4	-	9	<b>24</b>	15	-	9
<b>21</b>	3	4	-	14	<b>12</b>	10	-	2
<b>24</b>	7	8	-	9	<b>12</b>	8	-	4
<b>8</b>	3	-	-	5	<b>16</b>	12	-	4
<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>-21.43</b>	-	125.00	-	-64.71	<b>60.00</b>	-	-	-90.00
<b>10.00</b>	-	50.00	-	-14.29	<b>-23.81</b>	25.00	-	-88.89
<b>-5.11</b>	-4.69	-10.77	-	-1.89	<b>-22.13</b>	-1.52	-	-48.54

表22 機 廠 修 理 車 輛 數 (續完)

單位：輛

					電 源 車				
					Power Supply Car				
					計	三級檢修	四級檢修	五級檢修	臨 修
					Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	5th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
民 國	99	年	2010		<b>39</b>	-	<b>11</b>	-	<b>28</b>
民 國	100	年	2011		<b>81</b>	-	<b>27</b>	-	<b>54</b>
民 國	101	年	2012		<b>48</b>	-	<b>15</b>	-	<b>33</b>
民 國	102	年	2013		<b>46</b>	-	<b>11</b>	-	<b>35</b>
民 國	103	年	2014		<b>39</b>	-	<b>11</b>	-	<b>28</b>
民 國	104	年	2015		<b>29</b>	-	<b>10</b>	-	<b>19</b>
	11	月	Nov.		<b>3</b>	-	<b>1</b>	-	<b>2</b>
	12	月	Dec.		<b>4</b>	-	<b>2</b>	-	<b>2</b>
民 國	105	年	2016		<b>27</b>	<b>7</b>	-	-	<b>20</b>
	1	月	Jan.		<b>4</b>	-	-	-	<b>4</b>
	2	月	Feb.		<b>4</b>	<b>1</b>	-	-	<b>3</b>
	3	月	Mar.		<b>4</b>	<b>1</b>	-	-	<b>3</b>
	4	月	Apr.		-	-	-	-	-
	5	月	May		<b>4</b>	<b>1</b>	-	-	<b>3</b>
	6	月	June		<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	<b>1</b>
	7	月	July		<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	<b>1</b>
	8	月	Aug.		<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	<b>1</b>
	9	月	Sep.		<b>1</b>	<b>1</b>	-	-	-
	10	月	Oct.		<b>2</b>	-	-	-	<b>2</b>
	11	月	Nov.		<b>2</b>	-	-	-	<b>2</b>
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-	-	-	-	-
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					<b>-33.33</b>	-	<b>-100.00</b>	-	-
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>8.00</b>	-	<b>-100.00</b>	-	<b>17.65</b>

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

Unit : Car

客 車						貨 車			
Passenger Car						Freight Car			
計	三級檢修	四級檢修	局 修	臨 修	其 他	計	三級檢修	四級檢修	臨 修
Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Partial Repair	Non - Scheduled Repair	Others	Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
<b>239</b>	<b>156</b>	-	-	<b>83</b>	-	<b>977</b>	<b>652</b>	-	<b>325</b>
<b>503</b>	<b>338</b>	-	-	<b>165</b>	-	<b>2,277</b>	<b>1,504</b>	-	<b>773</b>
<b>276</b>	<b>158</b>	-	-	<b>118</b>	-	<b>925</b>	<b>667</b>	-	<b>258</b>
<b>200</b>	<b>116</b>	-	-	<b>84</b>	-	<b>786</b>	<b>485</b>	-	<b>301</b>
<b>177</b>	<b>111</b>	-	-	<b>66</b>	-	<b>669</b>	<b>523</b>	-	<b>146</b>
<b>194</b>	<b>120</b>	-	-	<b>74</b>	-	<b>741</b>	<b>531</b>	-	<b>210</b>
<b>15</b>	13	-	-	2	-	<b>75</b>	61	-	14
<b>18</b>	11	-	-	7	-	<b>63</b>	57	-	6
<b>152</b>	<b>90</b>	-	-	<b>62</b>	-	<b>741</b>	<b>629</b>	-	<b>112</b>
<b>9</b>	5	-	-	4	-	<b>66</b>	48	-	18
<b>11</b>	8	-	-	3	-	<b>43</b>	37	-	6
<b>13</b>	8	-	-	5	-	<b>64</b>	51	-	13
<b>12</b>	8	-	-	4	-	<b>65</b>	57	-	8
<b>13</b>	7	-	-	6	-	<b>74</b>	63	-	11
<b>17</b>	12	-	-	5	-	<b>64</b>	56	-	8
<b>11</b>	6	-	-	5	-	<b>86</b>	71	-	15
<b>21</b>	12	-	-	9	-	<b>74</b>	67	-	7
<b>12</b>	6	-	-	6	-	<b>59</b>	53	-	6
<b>20</b>	11	-	-	9	-	<b>72</b>	61	-	11
<b>13</b>	7	-	-	6	-	<b>74</b>	65	-	9
<b>-35.00</b>	-36.36	-	-	-33.33	-	<b>2.78</b>	6.56	-	-18.18
<b>-13.33</b>	-46.15	-	-	200.00	-	<b>-1.33</b>	6.56	-	-35.71
<b>-13.64</b>	-17.43	-	-	-7.46	-	<b>9.29</b>	32.70	-	-45.10