

臺灣鐵路統計月報

MONTHLY STATISTICAL REPORT
OF TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION

中華民國 106 年 2 月

FEBRUARY 2017



交通部臺灣鐵路管理局主計室 編印

ACCOUNTING AND STATISTICS OFFICE
TAIWAN RAILWAYS ADMINISTRATION, MOTC

提要分析

營 運

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

財 務

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

工 務 機 務

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

CONTENTS

SUMMARY ANALYSIS

BUSINESS AND TRANSPORTATION

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

FINANCE

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

CIVIL & MECHANICAL ENGINEERING

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

民國106年2月

客運業務

- (1) 客運人數：18,600,683人次。每日平均664,310人次，較目標減少3.86%，較上月增加4.14%，較上年同月增加1.65%。本年1至2月較上年同期增加3.96%。
- (2) 延人公里：888,405,157人公里。每日平均31,728,756人公里，較目標減少9.16%，較上月增加4.08%，較上年同月減少3.70%。本年1至2月較上年同期增加1.86%。
- (3) 客運收入：1,487,823,341元。每日平均53,136,548元，較目標減少7.80%，較上月增加5.34%，較上年同月減少5.92%。本年1至2月較上年同期增加1.32%。
- (4) 每人平均運程：47.8公里，較目標減少2.8公里(-5.51%)，較上月減少0.0公里(-0.06%)，較上年同月減少2.7公里(-5.26%)。本年1至2月較上年同期減少1.0公里(-2.02%)。
- (5) 客運密度：每日每公里30,001人，較目標減少9.16%，較上月增加4.08%，較上年同月減少3.74%。本年1至2月較上年同期增加1.81%。
- (6) 客車公里：27,701,066公里。每日平均989,324公里，較上月減少0.53%，較上年同月減少6.11%。本年1至2月較上年同期減少3.97%。
- (7) 客座利用率：67.60%，較上月增加3.10個百分點，較上年同月增加0.77個百分點。本年1至2月較上年同期增加2.88個百分點。
- (8) 客運列車準點率：95.47%，與上月持平，較上年同月增加1.42個百分點。本年1至2月較上年同期增加2.14個百分點。

說明：

1.本月客運量與上月比較：

本月每日平均客運人數及延人公里較上月分別增加4.14%及4.08%，主要是因上月初逢元旦連假且月底逢春節連假，本月則除月初逢春節連假且月底逢228連假，另逢機捷試乘及各地燈會活動，相抵後所致。

2.本月客運量與上年同月比較：

本月每日平均客運人數增加1.65%，延人公里則減少3.70%，主要是因上年同月逢9天春節連假，本月僅1天逢春節連假以及4天逢228連假，使得本月短程通勤旅客增加，中長程返鄉及旅遊旅客減少，相抵後所致。

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96.14%、90.84%、92.20%。

民國106年2月

貨運業務

- (1) 貨 運 噸 數： 593,436噸。每日平均21,194噸，較目標增加9.69%，較上月增加1.86%，較上年同月增加9.95%。本年1至2月較上年同期減少13.64%。
- (2) 延 噸 公 里： 35,353,314噸公里。每日平均1,262,618噸公里，較目標減少9.98%，較上月減少8.90%，較上年同月增加26.66%。本年1至2月較上年同期減少0.15%。
- (3) 貨 運 收 入： 42,167,262元。每日平均1,505,974元，較目標減少10.37%，較上月減少7.72%，較上年同月增加25.55%。本年1至2月較上年同期減少1.47%。
- (4) 每 噸 平 均 運 程： 59.6公里，較目標減少13.0公里(-17.93%)，較上月減少7.0公里(-10.56%)，較上年同月增加7.9公里(15.20%)。本年1至2月較上年同期增加8.5公里(15.62%)。
- (5) 貨 運 密 度： 每日每公里1,200噸，較目標減少9.98%，較上月減少8.90%，較上年同月增加26.66%。本年1至2月較上年同期減少0.15%。
- (6) 貨 車 公 里： 2,788,675公里。每日平均99,596公里，較上月增加3.49%，較上年同月增加33.00%。本年1至2月較上年同期增加1.83%。
- (7) 貨 車 運 用 效 率： 52%，較上月增加2個百分點，較上年同月減少10個百分點。本年1至2月較上年同期減少11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2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較上月增加1.86%，延噸公里則減少8.90%，主要是因石灰石運量增加，砂石運量減少，相抵後所致。

2.本月貨運量與上年同月比較：

本月每日平均貨運噸數及延噸公里分別增加9.95%及26.66%，主要是因水泥、石灰石、穀物運量增加所致。

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109.69%、90.02%、89.63%。

表1 客 運 狀 況

基期：民國105年每日平均=100

				實 數 Actual Results			每旅客平均 運程(公里) Average Kms of Traveling Distance Per Passenger (Km)
				人 數 (人次)	延人公里 (人公里)	收 入 (新臺幣元)	
				Passengers Carried (Passenger)	Passenger- Kilometers (Passenger-km)	Revenues (NT\$)	
民 國	100	年	2011	205,829,334	9,719,605,209	15,576,842,099	47.2
民 國	101	年	2012	220,296,656	10,185,548,911	16,118,743,272	46.2
民 國	102	年	2013	227,287,488	10,513,137,245	16,875,784,902	46.3
民 國	103	年	2014	232,826,496	11,037,421,447	17,892,441,113	47.4
民 國	104	年	2015	232,216,800	11,114,976,762	18,256,200,090	47.9
民 國	105	年	2016	230,364,970	10,967,847,440	18,126,468,917	47.6
	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
	12	月	Dec.	20,761,896	941,407,297	1,527,362,410	45.3
民 國	106	年	2017	38,374,981	1,833,463,872	3,051,622,251	47.8
	1	月	Jan.	19,774,298	945,058,715	1,563,798,910	47.8
	2	月	Feb.	18,600,683	888,405,157	1,487,823,341	47.8
本月目標 Estimation of This Month				19,347,000	977,936,000	1,613,639,000	50.5
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				-3.86	-9.16	-7.80	-5.51
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				-5.94	-5.99	-4.86	-0.06
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-1.85	-7.02	-9.16	-5.26
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year				2.23	0.16	-0.37	-2.02

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

Table 1 VOLUME OF PASSENGER TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2016=100

每日每公里 客運密度(人) Passenger Traffic Density Per Day Per Km (Passenger)	每日平均 Daily Average								
	人 數(人次) Passenger Carried (Passenger)			延 人 公 里(人公里) Passenger-Kilometers (Passenger-km)			收 入(新臺幣元) Revenues (NT\$)		
	實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index		實 數 Actual Results	指 數 Index	
定 基 Fixed		環 比 Link	定 基 Fixed		環 比 Link	定 基 Fixed		環 比 Link	
25,301	563,916	89.59	108.47	26,629,055	88.86	108.01	42,676,280	86.17	106.50
26,406	601,903	95.63	106.74	27,829,369	92.87	104.51	44,040,282	88.92	103.20
27,330	622,705	98.93	103.46	28,803,116	96.12	103.50	46,235,027	93.36	104.98
28,593	637,881	101.35	102.44	30,239,511	100.91	104.99	49,020,387	98.98	106.02
28,807	636,210	101.08	99.74	30,451,991	101.62	100.70	50,016,987	100.99	102.03
28,348	629,412	100.00	98.93	29,966,796	100.00	98.41	49,525,871	100.00	99.02
31,167	653,523	103.83	109.00	32,946,167	109.94	116.71	56,479,930	114.04	122.87
26,333	617,289	98.07	94.46	27,836,892	92.89	84.49	44,954,517	90.77	79.59
29,895	650,313	103.32	105.35	31,601,856	105.46	113.53	52,603,282	106.21	117.01
28,039	629,874	100.07	96.86	29,640,330	98.91	93.79	48,717,239	98.37	92.61
28,290	618,784	98.31	98.24	29,905,208	99.79	100.89	50,176,756	101.31	103.00
29,541	619,714	98.46	100.15	31,228,307	104.21	104.42	51,482,830	103.95	102.60
29,602	633,776	100.69	102.27	31,292,551	104.42	100.21	52,175,687	105.35	101.35
26,241	583,010	92.63	91.99	27,739,777	92.57	88.65	46,285,075	93.46	88.71
28,389	642,183	102.03	110.15	30,010,201	100.14	108.18	49,367,028	99.68	106.66
27,378	635,797	101.01	99.01	28,941,415	96.58	96.44	47,221,257	95.35	95.65
28,728	669,739	106.41	105.34	30,367,977	101.34	104.93	49,269,755	99.48	104.34
29,383	650,423	103.34		31,075,659	103.70		51,722,411	104.44	
28,825	637,881	101.35	95.24	30,485,765	101.73	100.39	50,445,126	101.86	102.39
30,001	664,310	105.54	104.14	31,728,756	105.88	104.08	53,136,548	107.29	105.34
33,024	690,964			34,926,286			57,629,964		
-9.16	-3.86			-9.16			-7.80		
4.08	4.14			4.08			5.34		
-3.74	1.65			-3.70			-5.92		
1.81	3.96			1.86			1.32		

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	100 年	2011		205,829,334	33,464,681	14,181,767
民 國	101 年	2012		220,296,656	34,681,337	14,658,321
民 國	102 年	2013		227,287,488	36,124,508	15,056,868
民 國	103 年	2014		232,826,496	39,120,070	13,190,264
民 國	104 年	2015		232,216,800	39,601,100	10,877,106
民 國	105 年	2016		230,364,970	37,453,205	7,849,563
	2 月	Feb.		18,952,154	3,334,635	821,067
	3 月	Mar.		19,135,957	2,886,330	625,882
	4 月	Apr.		19,509,381	3,211,992	752,142
	5 月	May		19,526,080	3,110,753	669,890
	6 月	June		18,563,530	3,069,937	660,291
	7 月	July		19,211,123	3,357,165	721,760
	8 月	Aug.		19,647,062	3,327,494	707,040
	9 月	Sep.		17,490,288	2,829,237	539,665
	10 月	Oct.		19,907,658	3,150,765	593,759
	11 月	Nov.		19,073,901	2,956,172	521,417
	12 月	Dec.		20,761,896	3,184,896	563,984
民 國	106 年	2017		38,374,981	6,378,487	1,166,481
	1 月	Jan.		19,774,298	3,306,536	609,246
	2 月	Feb.		18,600,683	3,071,951	557,235
				百 分 比		
民 國	100 年	2011		100.00	16.26	6.89
民 國	101 年	2012		100.00	15.74	6.65
民 國	102 年	2013		100.00	15.89	6.62
民 國	103 年	2014		100.00	16.80	5.67
民 國	104 年	2015		100.00	17.05	4.68
民 國	105 年	2016		100.00	16.26	3.41
	2 月	Feb.		100.00	17.60	4.33
	3 月	Mar.		100.00	15.08	3.27
	4 月	Apr.		100.00	16.46	3.86
	5 月	May		100.00	15.93	3.43
	6 月	June		100.00	16.54	3.56
	7 月	July		100.00	17.48	3.76
	8 月	Aug.		100.00	16.94	3.60
	9 月	Sep.		100.00	16.18	3.09
	10 月	Oct.		100.00	15.83	2.98
	11 月	Nov.		100.00	15.50	2.73
	12 月	Dec.		100.00	15.34	2.72
民 國	106 年	2017		100.00	16.62	3.04
	1 月	Jan.		100.00	16.72	3.08
	2 月	Feb.		100.00	16.52	3.00

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 Passengers	
區間列車	普通車	一般旅客	通用定期票		
Local Train	Ordinary Train	General Passengers	Season Ticket		
Actual		Results			
157,952,795	230,091	182,747,954	23,081,380		
170,732,052	224,946	196,770,793	23,525,863		
175,872,779	233,333	206,873,782	20,413,706		
180,346,202	169,960	215,263,612	17,562,884		
181,706,174	32,420	217,362,485	14,854,315		
185,034,497	27,705	218,390,323	11,974,647		
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		
17,010,708	2,308	19,689,496	1,072,400		
30,825,104	4,909	37,077,891	1,297,090		
15,856,021	2,495	19,164,275	610,023		
14,969,083	2,414	17,913,616	687,067		
		%			
76.74	0.11	88.79	11.21		
77.50	0.10	89.32	10.68		
77.38	0.10	91.02	8.98		
77.46	0.07	92.46	7.54		
78.25	0.01	93.60	6.40		
80.32	0.01	94.80	5.20		
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		
81.93	0.01	94.83	5.17		
80.33	0.01	96.62	3.38		
80.19	0.01	96.92	3.08		
80.48	0.01	96.31	3.69		

表3 客 座 利 用 率

				總 計		自 強 號	
				Grand Total		Tze-Chiang	
				延人公里 客座公里 Passenger Kms Seat Kms	%	延人公里 客座公里 Passenger Kms Seat Kms	%
民 國	100	年	2011	<u>9,719,605,209</u>	63.63	<u>4,222,039,382</u>	75.20
				<u>15,275,013,395</u>		<u>5,614,524,077</u>	
民 國	101	年	2012	<u>10,185,548,911</u>	66.12	<u>4,325,936,272</u>	76.84
				<u>15,403,564,550</u>		<u>5,629,982,282</u>	
民 國	102	年	2013	<u>10,513,137,245</u>	66.85	<u>4,503,649,069</u>	76.33
				<u>15,726,840,899</u>		<u>5,900,194,653</u>	
民 國	103	年	2014	<u>11,037,421,447</u>	66.22	<u>5,044,078,024</u>	74.85
				<u>16,666,674,919</u>		<u>6,739,171,607</u>	
民 國	104	年	2015	<u>11,114,976,762</u>	64.50	<u>5,234,825,705</u>	73.19
				<u>17,233,154,258</u>		<u>7,152,224,989</u>	
民 國	105	年	2016	<u>10,967,847,440</u>	63.28	<u>5,099,279,854</u>	70.31
				<u>17,331,394,497</u>		<u>7,252,626,341</u>	
	2	月	Feb.	<u>955,438,829</u>	66.83	<u>457,746,438</u>	76.43
				<u>1,429,721,790</u>		<u>598,903,437</u>	
	3	月	Mar.	<u>862,943,643</u>	59.40	<u>383,661,623</u>	64.25
				<u>1,452,741,474</u>		<u>597,102,987</u>	
	4	月	Apr.	<u>948,055,677</u>	65.40	<u>438,196,021</u>	72.49
				<u>1,449,689,003</u>		<u>604,531,725</u>	
	5	月	May	<u>918,850,224</u>	61.44	<u>420,588,530</u>	67.59
				<u>1,495,588,818</u>		<u>622,273,266</u>	
	6	月	June	<u>897,156,248</u>	61.43	<u>422,648,273</u>	69.51
				<u>1,460,509,352</u>		<u>608,028,444</u>	
	7	月	July	<u>968,077,524</u>	66.95	<u>466,359,592</u>	77.82
				<u>1,445,978,162</u>		<u>599,242,910</u>	
	8	月	Aug.	<u>970,069,095</u>	65.31	<u>463,051,225</u>	75.08
				<u>1,485,437,186</u>		<u>616,724,466</u>	
	9	月	Sep.	<u>832,193,310</u>	60.42	<u>389,240,282</u>	66.82
				<u>1,377,247,589</u>		<u>582,515,539</u>	
	10	月	Oct.	<u>930,316,221</u>	63.54	<u>427,258,037</u>	68.94
				<u>1,464,059,144</u>		<u>619,785,586</u>	
	11	月	Nov.	<u>868,242,444</u>	63.30	<u>396,589,521</u>	67.84
				<u>1,371,728,989</u>		<u>584,553,246</u>	
	12	月	Dec.	<u>941,407,297</u>	65.96	<u>424,805,677</u>	69.57
				<u>1,427,139,416</u>		<u>610,610,910</u>	
民 國	106	年	2017	<u>1,833,463,872</u>	65.97	<u>868,910,903</u>	72.31
				<u>2,779,342,479</u>		<u>1,201,595,437</u>	
	1	月	Jan.	<u>945,058,715</u>	64.50	<u>449,373,403</u>	70.76
				<u>1,465,211,246</u>		<u>635,108,398</u>	
	2	月	Feb.	<u>888,405,157</u>	67.60	<u>419,537,500</u>	74.06
				<u>1,314,131,233</u>		<u>566,487,039</u>	
與上月比較增減(百分點)					3.10		3.30
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(百分點)					0.77		-2.37
This Month vs. The Same Month of Last Year							

註：區間列車含復興號。

Table 3 EFFICIENCY OF SEAT UTILIZATION

莒 光 號		區 間 列 車		普 通 車	
Chu-Kuang		Local Train		Ordinary Train	
<u>延人公里</u> <u>客座公里</u> Passenger Kms Seat Kms	%	<u>延人公里</u> <u>客座公里</u> Passenger Kms Seat Kms	%	<u>延人公里</u> <u>客座公里</u> Passenger Kms Seat Kms	%
<u>1,369,766,141</u>	54.58	<u>4,121,056,012</u>	58.20	<u>6,743,674</u>	9.66
<u>2,509,784,624</u>		<u>7,080,920,067</u>		<u>69,784,627</u>	
<u>1,419,407,668</u>	57.16	<u>4,433,924,317</u>	61.27	<u>6,280,654</u>	11.76
<u>2,483,382,483</u>		<u>7,236,797,034</u>		<u>53,402,751</u>	
<u>1,445,914,857</u>	57.16	<u>4,556,614,277</u>	62.91	<u>6,959,042</u>	12.85
<u>2,529,661,242</u>		<u>7,242,810,883</u>		<u>54,174,121</u>	
<u>1,262,087,992</u>	52.06	<u>4,725,525,941</u>	63.28	<u>5,729,490</u>	15.97
<u>2,424,223,885</u>		<u>7,467,406,380</u>		<u>35,873,047</u>	
<u>1,053,667,952</u>	47.59	<u>4,824,628,198</u>	61.44	<u>1,854,907</u>	12.77
<u>2,214,032,923</u>		<u>7,852,370,046</u>		<u>14,526,300</u>	
<u>816,679,630</u>	42.89	<u>5,050,355,954</u>	61.88	<u>1,532,002</u>	11.44
<u>1,904,306,170</u>		<u>8,161,068,286</u>		<u>13,393,700</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>	
<u>56,325,550</u>	42.69	<u>460,145,153</u>	67.33	<u>130,917</u>	11.18
<u>131,930,732</u>		<u>683,426,994</u>		<u>1,170,780</u>	
<u>120,226,315</u>	45.65	<u>844,035,526</u>	64.32	<u>291,128</u>	13.80
<u>263,383,642</u>		<u>1,312,254,074</u>		<u>2,109,326</u>	
<u>62,502,647</u>	45.14	<u>433,040,848</u>	62.71	<u>141,817</u>	12.70
<u>138,450,900</u>		<u>690,534,868</u>		<u>1,117,080</u>	
<u>57,723,668</u>	46.20	<u>410,994,678</u>	66.11	<u>149,311</u>	15.05
<u>124,932,742</u>		<u>621,719,206</u>		<u>992,246</u>	
	1.06		3.40		2.35
	-3.32		3.31		-2.97

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	100 年	2011		<u>42,676,280</u>	1.6026	<u>22,161,660</u>	1.9159
				26,629,055		11,567,231	
民 國	101 年	2012		<u>44,040,282</u>	1.5825	<u>22,444,315</u>	1.8989
				27,829,369		11,819,498	
民 國	102 年	2013		<u>46,235,027</u>	1.6052	<u>23,709,776</u>	1.9216
				28,803,116		12,338,765	
民 國	103 年	2014		<u>49,020,387</u>	1.6211	<u>26,597,499</u>	1.9247
				30,239,511		13,819,392	
民 國	104 年	2015		<u>50,016,987</u>	1.6425	<u>27,992,066</u>	1.9518
				30,451,991		14,341,988	
民 國	105 年	2016		<u>49,525,871</u>	1.6527	<u>27,665,960</u>	1.9857
				29,966,796		13,932,459	
	2 月	Feb.		<u>56,479,930</u>	1.7143	<u>32,095,272</u>	2.0334
				32,946,167		15,784,360	
	3 月	Mar.		<u>44,954,517</u>	1.6149	<u>24,533,760</u>	1.9823
				27,836,892		12,376,181	
	4 月	Apr.		<u>52,603,282</u>	1.6646	<u>29,185,515</u>	1.9981
				31,601,856		14,606,534	
	5 月	May		<u>48,717,239</u>	1.6436	<u>26,765,626</u>	1.9728
				29,640,330		13,567,372	
	6 月	June		<u>50,176,756</u>	1.6779	<u>28,499,501</u>	2.0229
				29,905,208		14,088,276	
	7 月	July		<u>51,482,830</u>	1.6486	<u>29,416,471</u>	1.9554
				31,228,307		15,043,858	
	8 月	Aug.		<u>52,175,687</u>	1.6674	<u>29,506,582</u>	1.9754
				31,292,551		14,937,136	
	9 月	Sep.		<u>46,285,075</u>	1.6685	<u>26,041,384</u>	2.0071
				27,739,777		12,974,676	
	10 月	Oct.		<u>49,367,028</u>	1.6450	<u>27,389,412</u>	1.9873
				30,010,201		13,782,517	
	11 月	Nov.		<u>47,221,257</u>	1.6316	<u>26,188,821</u>	1.9811
				28,941,415		13,219,651	
	12 月	Dec.		<u>49,269,755</u>	1.6224	<u>27,043,330</u>	1.9735
				30,367,977		13,703,409	
民 國	106 年	2017		<u>51,722,411</u>	1.6644	<u>29,446,807</u>	1.9995
				31,075,659		14,727,303	
	1 月	Jan.		<u>50,445,126</u>	1.6547	<u>29,051,483</u>	2.0041
				30,485,765		14,495,916	
	2 月	Feb.		<u>53,136,548</u>	1.6747	<u>29,884,487</u>	1.9945
				31,728,756		14,983,482	

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>5,658,155</u>	1.5077	<u>14,606,949</u>	1.2937	<u>19,669</u>	1.0646	229,846
<u>3,752,784</u>		<u>11,290,564</u>		<u>18,476</u>		
<u>5,819,748</u>	1.5006	<u>15,489,657</u>	1.2786	<u>19,638</u>	1.1444	266,923
<u>3,878,163</u>		<u>12,114,547</u>		<u>17,160</u>		
<u>6,036,048</u>	1.5237	<u>16,206,127</u>	1.2982	<u>20,785</u>	1.0902	262,291
<u>3,961,411</u>		<u>12,483,875</u>		<u>19,066</u>		
<u>5,299,669</u>	1.5327	<u>16,716,107</u>	1.2912	<u>15,636</u>	0.9961	391,476
<u>3,457,775</u>		<u>12,946,646</u>		<u>15,697</u>		
<u>4,425,881</u>	1.5332	<u>17,041,225</u>	1.2892	<u>6,035</u>	1.1876	551,779
<u>2,886,762</u>		<u>13,218,159</u>		<u>5,082</u>		
<u>3,455,838</u>	1.5488	<u>17,800,005</u>	1.2900	<u>4,857</u>	1.1604	599,211
<u>2,231,365</u>		<u>13,798,787</u>		<u>4,186</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>		
<u>2,831,443</u>	1.5583	<u>18,616,037</u>	1.2542	<u>5,686</u>	1.3464	773,259
<u>1,816,953</u>		<u>14,843,392</u>		<u>4,223</u>		
<u>3,137,593</u>	1.5397	<u>18,555,827</u>	1.2971	<u>5,669</u>	1.1489	576,516
<u>2,037,734</u>		<u>14,305,687</u>		<u>4,934</u>		
<u>3,115,302</u>	1.5451	<u>17,718,042</u>	1.2684	<u>4,624</u>	1.0108	555,675
<u>2,016,214</u>		<u>13,969,060</u>		<u>4,575</u>		
<u>3,162,272</u>	1.5339	<u>19,483,376</u>	1.3274	<u>6,825</u>	1.2800	599,589
<u>2,061,560</u>		<u>14,678,381</u>		<u>5,333</u>		

表5 線別客運人數

單位：人次

				總 計	縱 貫 線	內 灣 線
				Grand Total	Main Line	Neiwan Line
				實	數	
民 國	100 年	2011		205,829,334	102,873,151	391,166
民 國	101 年	2012		220,296,656	101,291,147	822,781
民 國	102 年	2013		227,287,488	170,510,829	1,558,212
民 國	103 年	2014		232,826,496	173,876,339	1,605,538
民 國	104 年	2015		232,216,800	172,334,791	1,669,370
民 國	105 年	2016		230,364,970	171,172,802	1,581,607
	2 月	Feb.		18,952,154	13,761,213	151,246
	3 月	Mar.		19,135,957	14,338,973	121,208
	4 月	Apr.		19,509,381	14,406,005	139,998
	5 月	May		19,526,080	14,508,260	130,023
	6 月	June		18,563,530	13,781,234	125,364
	7 月	July		19,211,123	14,168,480	137,039
	8 月	Aug.		19,647,062	14,569,358	137,423
	9 月	Sep.		17,490,288	13,117,185	114,519
	10 月	Oct.		19,907,658	14,795,213	134,828
	11 月	Nov.		19,073,901	14,276,188	123,582
	12 月	Dec.		20,761,896	15,610,205	133,234
民 國	106 年	2017		38,374,981	28,249,812	274,458
	1 月	Jan.		19,774,298	14,598,834	142,283
	2 月	Feb.		18,600,683	13,650,978	132,175
				百	分	比
民 國	100 年	2011		100.00	49.98	0.19
民 國	101 年	2012		100.00	45.98	0.37
民 國	102 年	2013		100.00	75.02	0.69
民 國	103 年	2014		100.00	74.68	0.69
民 國	104 年	2015		100.00	74.21	0.72
民 國	105 年	2016		100.00	74.31	0.69
	2 月	Feb.		100.00	72.61	0.80
	3 月	Mar.		100.00	74.93	0.63
	4 月	Apr.		100.00	73.84	0.72
	5 月	May		100.00	74.30	0.67
	6 月	June		100.00	74.24	0.68
	7 月	July		100.00	73.75	0.71
	8 月	Aug.		100.00	74.16	0.70
	9 月	Sep.		100.00	75.00	0.65
	10 月	Oct.		100.00	74.32	0.68
	11 月	Nov.		100.00	74.85	0.65
	12 月	Dec.		100.00	75.19	0.64
民 國	106 年	2017		100.00	73.62	0.72
	1 月	Jan.		100.00	73.83	0.72
	2 月	Feb.		100.00	73.39	0.71

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		
34,434	17,783,203	307,025	597,975	8,209,846
316,487	18,591,257	524,277	610,370	8,367,865
938,946	21,076,686	617,136	1,042,441	8,089,082
822,035	21,161,436	655,599	1,086,675	8,101,720
844,909	22,296,410	664,136	1,120,448	8,115,955
814,935	22,427,235	624,920	1,172,367	8,325,911
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
73,063	2,034,003	49,506	119,653	744,262
143,043	3,968,839	118,048	194,023	1,435,429
71,288	2,054,510	57,904	97,468	734,225
71,755	1,914,329	60,144	96,555	701,204
%				
0.02	8.64	0.15	0.29	3.99
0.14	8.44	0.24	0.28	3.80
0.41	9.27	0.27	0.46	3.56
0.35	9.09	0.28	0.47	3.48
0.36	9.60	0.29	0.48	3.49
0.35	9.74	0.27	0.51	3.61
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
0.35	9.80	0.24	0.58	3.58
0.37	10.34	0.31	0.51	3.74
0.36	10.39	0.29	0.49	3.71
0.39	10.29	0.32	0.52	3.77

表5 線別客運人數(續)

單位：人次

				宜蘭線 Yilan Line	深澳線 Shen'ao Line	平溪線 Pingxi Line	北迴線 North-Link Line
				實 數			
民國	100	年	2011	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
民國	105	年	2016	10,635,713	374,405	1,147,852	7,674,639
	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
	12	月	Dec.	915,657	31,433	98,589	592,525
民國	106	年	2017	1,753,933	90,476	221,547	1,165,514
	1	月	Jan.	902,114	46,415	103,612	591,491
	2	月	Feb.	851,819	44,061	117,935	574,023
				百 分 比			
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
民國	105	年	2016	4.62	0.16	0.50	3.33
	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
	12	月	Dec.	4.41	0.15	0.47	2.85
民國	106	年	2017	4.57	0.24	0.58	3.04
	1	月	Jan.	4.56	0.23	0.52	2.99
	2	月	Feb.	4.58	0.24	0.63	3.09

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		
3,476,365	340,661	56,267,408	1,428,666	1,294,674
3,617,838	329,664	66,360,177	1,557,863	4,432,125
3,454,073	409,570	-	-	-
3,819,507	443,319	-	-	-
3,919,331	475,176	-	-	-
3,917,043	495,541	-	-	-
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	-	-	-
312,319	47,447	-	-	-
669,472	90,387	-	-	-
330,572	43,582	-	-	-
338,900	46,805	-	-	-
%				
1.69	0.17	27.34	0.69	0.63
1.64	0.15	30.12	0.71	2.01
1.52	0.18	-	-	-
1.64	0.19	-	-	-
1.69	0.20	-	-	-
1.70	0.22	-	-	-
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	-	-	-
1.50	0.23	-	-	-
1.74	0.24	-	-	-
1.67	0.22	-	-	-
1.82	0.25	-	-	-

表6 線別客運延人公里

單位：人公里

				總 計	縱 貫 線	內 灣 線
				Grand Total	Main Line	Neiwan Line
				實	數	
民 國	100 年	2011		9,719,605,209	5,428,776,260	7,051,874
民 國	101 年	2012		10,185,548,911	5,146,437,785	19,377,060
民 國	102 年	2013		10,513,137,245	7,206,027,297	24,561,293
民 國	103 年	2014		11,037,421,447	7,468,833,596	26,458,042
民 國	104 年	2015		11,114,976,762	7,492,180,668	27,654,295
民 國	105 年	2016		10,967,847,440	7,364,645,920	26,928,269
	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
	12 月	Dec.		941,407,297	644,935,514	2,273,614
民 國	106 年	2017		1,833,463,872	1,231,754,516	4,646,804
	1 月	Jan.		945,058,715	638,880,721	2,402,833
	2 月	Feb.		888,405,157	592,873,795	2,243,971
				百	分	比
民 國	100 年	2011		100.00	55.85	0.07
民 國	101 年	2012		100.00	50.53	0.19
民 國	102 年	2013		100.00	68.54	0.23
民 國	103 年	2014		100.00	67.67	0.24
民 國	104 年	2015		100.00	67.41	0.25
民 國	105 年	2016		100.00	67.15	0.25
	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
	12 月	Dec.		100.00	68.51	0.24
民 國	106 年	2017		100.00	67.18	0.25
	1 月	Jan.		100.00	67.60	0.25
	2 月	Feb.		100.00	66.73	0.25

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

2.本表客運延人公里102年以後係依據各線車站上車延人公里統計。

Table 6 PASSENGER-KILOMETERS BY LINES

Unit : Passenger-km

六家線 Liuja Line	臺中線 Taichung Line	集集線 Jiji Line	沙崙線 Shalun Line	屏東線 Pingtung Line
Actual		Results		
522,770	854,558,220	8,860,783	13,699,798	342,259,139
5,031,894	836,269,413	13,167,573	14,072,141	340,246,810
10,349,810	998,911,156	15,011,343	18,524,382	343,904,074
8,538,962	1,035,015,093	14,068,310	19,598,844	355,184,457
9,093,062	1,072,347,012	12,890,707	19,866,524	364,239,084
8,736,818	1,065,676,675	12,891,355	20,693,268	395,513,192
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
781,289	92,805,492	1,045,319	2,129,025	34,524,057
1,521,412	184,219,288	2,435,350	3,423,702	69,456,976
759,787	94,997,289	1,201,995	1,735,281	35,179,584
761,625	89,221,999	1,233,355	1,688,421	34,277,392
%				
0.01	8.79	0.09	0.14	3.52
0.05	8.21	0.13	0.14	3.34
0.10	9.50	0.14	0.18	3.27
0.08	9.38	0.13	0.18	3.22
0.08	9.65	0.12	0.18	3.28
0.08	9.72	0.12	0.19	3.61
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
0.08	9.86	0.11	0.23	3.67
0.08	10.05	0.13	0.19	3.79
0.08	10.05	0.13	0.18	3.72
0.09	10.04	0.14	0.19	3.86

表6 線別客運延人公里(續)

單位：人公里

				宜蘭線 Yilan Line	深澳線 Shen'ao Line	平溪線 Pingxi Line	北迴線 North-Link Line
				實 數			
民國	100	年	2011	319,071,712	-	6,391,706	464,548,379
民國	101	年	2012	318,447,668	-	7,826,011	454,439,620
民國	102	年	2013	443,242,392	-	18,500,153	906,360,058
民國	103	年	2014	463,211,958	6,307,471	23,668,111	1,016,349,265
民國	104	年	2015	440,725,685	11,830,618	24,972,122	998,739,673
民國	105	年	2016	440,158,823	8,838,729	22,131,525	953,267,532
	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
	12	月	Dec.	35,413,893	713,036	1,944,789	74,595,487
民國	106	年	2017	70,003,403	1,881,839	4,422,391	149,617,443
	1	月	Jan.	36,235,716	934,444	2,072,903	76,211,357
	2	月	Feb.	33,767,687	947,395	2,349,488	73,406,086
				百 分 比			
民國	100	年	2011	3.28	-	0.07	4.78
民國	101	年	2012	3.13	-	0.08	4.46
民國	102	年	2013	4.22	-	0.18	8.62
民國	103	年	2014	4.20	0.06	0.21	9.21
民國	104	年	2015	3.97	0.11	0.22	8.99
民國	105	年	2016	4.01	0.08	0.20	8.69
	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
	12	月	Dec.	3.76	0.08	0.21	7.92
民國	106	年	2017	3.82	0.10	0.24	8.16
	1	月	Jan.	3.83	0.10	0.22	8.06
	2	月	Feb.	3.80	0.11	0.26	8.26

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		
451,227,121	46,211,297	1,274,210,445	255,861,993	246,353,712
441,227,376	42,692,797	1,501,967,058	272,863,755	771,481,950
480,620,735	47,124,552	-	-	-
550,191,589	49,995,749	-	-	-
586,000,193	54,437,119	-	-	-
590,589,046	57,776,288	-	-	-
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	-	-	-
44,789,303	5,456,479	-	-	-
99,649,066	10,431,682	-	-	-
49,412,799	5,034,006	-	-	-
50,236,267	5,397,676	-	-	-
%				
4.64	0.48	13.11	2.63	2.53
4.33	0.42	14.75	2.68	7.57
4.57	0.45	-	-	-
4.98	0.45	-	-	-
5.27	0.49	-	-	-
5.38	0.53	-	-	-
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	-	-	-
4.76	0.58	-	-	-
5.44	0.57	-	-	-
5.23	0.53	-	-	-
5.65	0.61	-	-	-

表7 貨 運 狀 況

基期：民國105年每日平均=100

				實 數 Actual Results			每 噸 平 均 運程(公里) Average Kms of Hauling Distance Per Ton (Km)
				噸 數 (公噸) Freight Tonnage (M.T.)	延 噸 公 里 (噸公里) Ton- Kilometers (Ton-km)	收 入 (新臺幣元) Revenues (NT\$)	
民 國	100	年	2011	10,661,020	847,707,060	985,049,552	79.5
民 國	101	年	2012	10,873,146	828,474,559	969,319,595	76.2
民 國	102	年	2013	10,658,979	727,278,805	854,718,555	68.2
民 國	103	年	2014	11,012,070	681,420,656	805,673,157	61.9
民 國	104	年	2015	10,909,901	634,220,291	759,726,457	58.1
民 國	105	年	2016	9,215,168	562,276,426	668,098,860	61.0
	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
	12	月	Dec.	750,364	47,512,630	56,374,881	63.3
民 國	106	年	2017	1,238,466	78,318,123	92,755,423	63.2
	1	月	Jan.	645,030	42,964,809	50,588,161	66.6
	2	月	Feb.	593,436	35,353,314	42,167,262	59.6
本月目標 Estimation of This Month				541,000	39,273,000	47,045,000	72.6
與目標比較增減(%) Actual Results vs. Estimation				9.69	-9.98	-10.37	-17.93
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				-8.00	-17.72	-16.65	-10.56
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				6.16	22.29	21.22	15.20
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				-15.08	-1.82	-3.11	15.62

Table 7 VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC

Base Period : Daily Average of 2016=100

每日每公里 貨運密度(公噸) Freight Traffic Density Per Day Per Km (M.T.)	每日平均 Daily Average								
	噸數(公噸) Freight Tonnage (M.T.)			延噸公里(噸公里) Ton-Kilometers (Ton-km)			收入(新臺幣元) Revenues (NT\$)		
	實數 Actual Results	指數 Index		實數 Actual Results	指數 Index		實數 Actual Results	指數 Index	
		定基 Fixed	環比 Link		定基 Fixed	環比 Link		定基 Fixed	環比 Link
2,149	29,208	116.01	102.25	2,322,485	151.18	97.85	2,698,766	147.84	98.77
2,100	29,708	117.99	101.71	2,263,592	147.34	97.46	2,648,414	145.09	98.13
1,882	29,203	115.98	98.30	1,992,545	129.70	88.03	2,341,695	128.28	88.42
1,774	30,170	119.83	103.31	1,866,906	121.52	93.69	2,207,324	120.92	94.26
1,652	29,890	118.72	99.07	1,737,590	113.10	93.07	2,081,442	114.03	94.30
1,460	25,178	100.00	84.24	1,536,274	100.00	88.41	1,825,407	100.00	87.70
948	19,276	76.56	66.44	996,869	64.89	60.76	1,199,462	65.71	61.01
1,606	28,529	113.31	148.00	1,689,554	109.98	169.49	2,014,892	110.38	167.98
1,560	25,913	102.92	90.83	1,641,384	106.84	97.15	1,937,884	106.16	96.18
1,593	27,153	107.85	104.79	1,676,171	109.11	102.12	1,975,148	108.20	101.92
1,592	27,169	107.91	100.06	1,674,866	109.02	99.92	1,964,652	107.63	99.47
1,390	23,223	92.23	85.48	1,462,023	95.17	87.29	1,709,189	93.63	87.00
1,556	26,721	106.13	115.06	1,636,524	106.53	111.94	1,953,099	107.00	114.27
1,267	21,501	85.40	80.47	1,332,958	86.77	81.45	1,580,816	86.60	80.94
1,408	24,137	95.87	112.26	1,480,814	96.39	111.09	1,802,299	98.73	114.01
1,560	24,875	98.79	103.05	1,640,791	106.80	110.80	1,946,630	106.64	108.01
1,457	24,205	96.14	97.31	1,532,665	99.77	93.41	1,818,545	99.62	93.42
1,262	20,991	83.37		1,327,426	86.41		1,572,126	86.12	
1,318	20,807	82.64	85.96	1,385,962	90.22	90.43	1,631,876	89.40	89.74
1,200	21,194	84.18	101.86	1,262,618	82.19	91.10	1,505,974	82.50	92.28
1,333	19,321			1,402,607			1,680,179		
-9.98	9.69			-9.98			-10.37		
-8.90	1.86			-8.90			-7.72		
26.66	9.95			26.66			25.55		
-0.15	-13.64			-0.15			-1.47		

表8 貨品別貨運噸數

單位：公噸

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國	100	年	2011	10,661,020	2,664,280	3,699,788	256,863	858,795
民國	101	年	2012	10,873,146	2,571,570	3,707,010	262,325	653,495
民國	102	年	2013	10,658,979	2,979,640	3,706,061	286,545	-
民國	103	年	2014	11,012,070	2,810,980	4,040,729	256,095	-
民國	104	年	2015	10,909,901	2,838,625	4,185,328	260,965	-
民國	105	年	2016	9,215,168	2,505,460	3,013,237	270,270	-
	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	-
	12	月	Dec.	750,364	227,850	232,372	19,705	-
民國	106	年	2017	1,238,466	421,610	409,000	40,460	-
	1	月	Jan.	645,030	217,585	196,590	15,225	-
	2	月	Feb.	593,436	204,025	212,410	25,235	-
與上月比較增減(%)				-8.00	-6.23	8.05	65.75	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				6.16	12.91	5.16	387.16	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百分比				
民國	100	年	2011	100.00	24.99	34.70	2.41	8.06
民國	101	年	2012	100.00	23.65	34.09	2.41	6.01
民國	102	年	2013	100.00	27.95	34.77	2.69	-
民國	103	年	2014	100.00	25.53	36.69	2.33	-
民國	104	年	2015	100.00	26.02	38.36	2.39	-
民國	105	年	2016	100.00	27.19	32.70	2.93	-
	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	-
	12	月	Dec.	100.00	30.37	30.97	2.63	-
民國	106	年	2017	100.00	34.04	33.02	3.27	-
	1	月	Jan.	100.00	33.73	30.48	2.36	-
	2	月	Feb.	100.00	34.38	35.79	4.25	-

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
1,791,780	267,250	664,133	205,062	213,477	39,592
1,621,975	381,014	1,222,986	229,444	171,435	51,892
1,785,644	275,140	1,209,530	189,686	157,548	69,185
2,136,652	218,865	1,206,703	142,172	168,314	31,560
1,920,144	132,880	1,257,917	138,977	152,485	22,580
1,730,832	153,380	1,210,856	129,447	177,258	24,428
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
129,660	13,840	100,626	9,722	15,078	1,511
156,071	25,685	146,284	16,521	19,642	3,193
97,862	13,460	82,308	11,006	9,051	1,943
58,209	12,225	63,976	5,515	10,591	1,250
-40.52	-9.18	-22.27	-49.89	17.01	-35.67
-23.13	88.51	-13.89	-24.15	76.66	-9.02
%					
16.81	2.51	6.23	1.92	2.00	0.37
14.92	3.50	11.25	2.11	1.58	0.48
16.75	2.58	11.35	1.78	1.48	0.65
19.40	1.99	10.96	1.29	1.53	0.29
17.60	1.22	11.53	1.27	1.40	0.21
18.78	1.66	13.14	1.40	1.92	0.27
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
17.28	1.84	13.41	1.30	2.01	0.20
12.60	2.07	11.81	1.33	1.59	0.26
15.17	2.09	12.76	1.71	1.40	0.30
9.81	2.06	10.78	0.93	1.78	0.21

表9 貨品別延噸公里

單位：噸公里

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國	100	年	2011	847,707,060	119,863,595	139,775,210	29,202,339	138,265,995
民國	101	年	2012	828,474,559	117,685,380	139,705,465	29,410,115	105,212,695
民國	102	年	2013	727,278,805	131,325,995	139,982,610	32,057,885	-
民國	103	年	2014	681,420,656	133,141,525	154,898,205	28,730,625	-
民國	104	年	2015	634,220,291	131,013,970	167,263,341	29,409,870	-
民國	105	年	2016	562,276,426	114,577,410	103,702,549	30,596,895	-
	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	-
	12	月	Dec.	47,512,630	10,069,045	9,010,784	2,231,670	-
民國	106	年	2017	78,318,123	17,714,795	14,353,085	4,580,100	-
	1	月	Jan.	42,964,809	9,365,120	7,250,800	1,723,890	-
	2	月	Feb.	35,353,314	8,349,675	7,102,285	2,856,210	-
與上月比較增減(%)				-17.72	-10.84	-2.05	65.68	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				22.29	16.83	15.25	384.28	-
This Month vs.								
The Same Month of Last Year								
				百分比				
民國	100	年	2011	100.00	14.14	16.49	3.44	16.31
民國	101	年	2012	100.00	14.21	16.86	3.55	12.70
民國	102	年	2013	100.00	18.06	19.25	4.41	-
民國	103	年	2014	100.00	19.54	22.73	4.22	-
民國	104	年	2015	100.00	20.66	26.37	4.64	-
民國	105	年	2016	100.00	20.38	18.44	5.44	-
	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	-
	12	月	Dec.	100.00	21.19	18.97	4.70	-
民國	106	年	2017	100.00	22.62	18.33	5.85	-
	1	月	Jan.	100.00	21.80	16.88	4.01	-
	2	月	Feb.	100.00	23.62	20.09	8.08	-

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
240,896,404	28,328,437	69,436,834	51,768,890	27,749,047	2,420,309
217,855,229	37,554,477	93,385,105	59,298,040	25,169,348	3,198,705
226,011,359	24,402,353	96,655,663	50,805,626	21,250,875	4,786,439
193,757,022	16,090,738	89,408,691	36,959,399	25,963,194	2,471,257
144,683,933	11,143,052	89,715,909	35,006,269	23,795,677	2,188,270
157,209,131	10,224,520	82,474,243	34,830,440	26,423,010	2,238,228
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
13,524,358	976,590	7,176,249	2,441,794	1,904,089	178,051
21,230,494	1,888,635	10,857,840	4,013,462	3,340,825	338,887
13,055,114	1,000,815	5,887,128	2,703,105	1,766,402	212,435
8,175,380	887,820	4,970,712	1,310,357	1,574,423	126,452
-37.38	-11.29	-15.57	-51.52	-10.87	-40.47
39.16	66.32	-3.47	-38.29	32.47	-9.97
%					
28.42	3.34	8.19	6.11	3.27	0.29
26.30	4.53	11.27	7.16	3.04	0.39
31.08	3.36	13.29	6.99	2.92	0.66
28.43	2.36	13.12	5.42	3.81	0.36
22.81	1.76	14.15	5.52	3.75	0.35
27.96	1.82	14.67	6.19	4.70	0.40
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
28.46	2.06	15.10	5.14	4.01	0.37
27.11	2.41	13.86	5.12	4.27	0.43
30.39	2.33	13.70	6.29	4.11	0.49
23.12	2.51	14.06	3.71	4.45	0.36

表10 貨品別貨運收入

單位：新臺幣元

				總計	水泥	石灰石	穀物	煤炭
				Grand Total	Cement	Limestone	Corn	Coal
民國	100	年	2011	985,049,552	156,269,138	172,366,074	38,978,407	161,719,962
民國	101	年	2012	969,319,595	149,845,563	173,748,593	39,458,839	124,068,797
民國	102	年	2013	854,718,555	160,835,418	178,683,924	43,153,005	-
民國	103	年	2014	805,673,157	162,183,971	194,038,590	38,434,536	-
民國	104	年	2015	759,726,457	160,111,511	211,292,259	39,124,995	-
民國	105	年	2016	668,098,860	140,009,354	140,667,341	40,680,549	-
	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	-
	12	月	Dec.	56,374,881	12,341,790	11,988,482	2,966,957	-
民國	106	年	2017	92,755,423	21,910,040	18,996,009	6,089,608	-
	1	月	Jan.	50,588,161	11,526,731	9,531,369	2,291,961	-
	2	月	Feb.	42,167,262	10,383,309	9,464,640	3,797,647	-
與上月比較增減(%)				-16.65	-9.92	-0.70	65.69	-
This Month vs. Last Month								
與上年同月比較增減(%)				21.22	16.15	14.16	384.74	-
This Month vs. The Same Month of Last Year								
				百 分 比				
民國	100	年	2011	100.00	15.86	17.50	3.96	16.42
民國	101	年	2012	100.00	15.46	17.92	4.07	12.80
民國	102	年	2013	100.00	18.82	20.91	5.05	-
民國	103	年	2014	100.00	20.13	24.08	4.77	-
民國	104	年	2015	100.00	21.07	27.81	5.15	-
民國	105	年	2016	100.00	20.96	21.05	6.09	-
	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	-
	12	月	Dec.	100.00	21.89	21.27	5.26	-
民國	106	年	2017	100.00	23.62	20.48	6.57	-
	1	月	Jan.	100.00	22.79	18.84	4.53	-
	2	月	Feb.	100.00	24.62	22.45	9.01	-

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

Table 10 REVENUES OF FREIGHT TRAFFIC BY GOODS

Unit : NT\$

砂 石 Sand & Stone	黏 土 Clay	貨 櫃 Container	特 種 品 Special Supplies	路 用 品 Railway Supplies	其 他 Others
276,834,140	35,027,288	60,241,137	58,762,255	8,808,032	16,043,119
249,628,434	48,505,307	106,316,224	66,432,110	3,777,747	7,537,981
263,692,880	31,719,641	108,090,216	57,096,524	260,960	11,185,987
238,683,629	21,911,294	102,092,240	42,028,653	337,609	5,962,635
181,909,229	14,751,393	103,515,166	39,687,644	4,300,688	5,033,572
189,478,856	13,987,390	97,069,430	39,488,651	-	6,717,289
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
16,472,314	1,385,351	8,549,629	2,844,879	-712,748	538,227
25,337,826	2,491,346	12,814,980	4,476,172	-	639,442
15,675,485	1,231,295	6,944,922	2,988,621	-	397,777
9,662,341	1,260,051	5,870,058	1,487,551	-	241,665
-38.36	2.34	-15.48	-50.23	-	-39.25
32.63	79.04	-2.37	-38.36	-100.00	-31.00
%					
28.10	3.56	6.12	5.97	0.89	1.63
25.75	5.00	10.97	6.85	0.39	0.78
30.85	3.71	12.65	6.68	0.03	1.31
29.63	2.72	12.67	5.22	0.04	0.74
23.94	1.94	13.63	5.22	0.57	0.66
28.36	2.09	14.53	5.91	-	1.01
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
29.22	2.46	15.17	5.05	-1.26	0.95
27.32	2.69	13.82	4.83	-	0.69
30.99	2.43	13.73	5.91	-	0.79
22.91	2.99	13.92	3.53	-	0.57

表11 線 別 貨 運 量

				噸 數 (公噸)		Freight Tonnage (M.T.)		
				總 計	縱 貫 線	宜 蘭 線	北 迴 線	臺 東 線
				Grand Total	Main Line	Yilan Line	North-Link Line	Taitung Line
				實 數				
民 國	100	年	2011	10,661,020	1,812,669	300,405	8,481,722	26,355
民 國	101	年	2012	10,873,146	1,666,490	297,436	8,846,260	16,809
民 國	102	年	2013	10,658,979	895,288	239,332	9,454,475	33,817
民 國	103	年	2014	11,012,070	719,077	126,985	10,084,197	55,993
民 國	104	年	2015	10,909,901	720,910	69,610	10,046,042	47,739
民 國	105	年	2016	9,215,168	668,736	128,158	8,314,299	78,462
	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
	12	月	Dec.	750,364	52,939	8,941	677,978	7,940
民 國	106	年	2017	1,238,466	90,435	14,286	1,117,294	11,511
	1	月	Jan.	645,030	41,677	7,583	585,663	5,682
	2	月	Feb.	593,436	48,758	6,703	531,631	5,829
				百 分 比				
民 國	100	年	2011	100.00	17.00	2.82	79.56	0.25
民 國	101	年	2012	100.00	15.33	2.74	81.36	0.15
民 國	102	年	2013	100.00	8.40	2.25	88.70	0.32
民 國	103	年	2014	100.00	6.53	1.15	91.57	0.51
民 國	104	年	2015	100.00	6.61	0.64	92.08	0.44
民 國	105	年	2016	100.00	7.26	1.39	90.22	0.85
	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
	12	月	Dec.	100.00	7.06	1.19	90.35	1.06
民 國	106	年	2017	100.00	7.30	1.15	90.22	0.93
	1	月	Jan.	100.00	6.46	1.18	90.80	0.88
	2	月	Feb.	100.00	8.22	1.13	89.59	0.98

註：本表線別貨運量係依據各線車站承運貨物實績統計之噸數及延噸公里。

Table 11 VOLUME OF FREIGHT TRAFFIC BY LINES

南迴線 South-Link Line	延 噸 公 里 (噸公里) Ton-Kilometers (Ton-km)					
	總 計	縱 貫 線	宜 蘭 線	北 迴 線	臺 東 線	南 迴 線
	Grand Total	Main Line	Yilan Line	North-Link Line	Taitung Line	South-Link Line
	Actual			Results		
39,869	847,707,060	280,903,516	19,763,486	533,434,220	3,126,426	10,479,412
46,151	828,474,559	258,660,861	19,469,126	535,815,645	2,926,840	11,602,087
36,067	727,278,805	133,731,410	15,340,416	563,305,268	4,122,249	10,779,462
25,818	681,420,656	105,103,778	8,015,240	548,684,502	12,417,739	7,199,397
25,600	634,220,291	102,471,389	5,229,067	510,761,960	8,648,266	7,109,609
25,513	562,276,426	91,450,703	7,853,367	439,576,132	15,480,710	7,915,514
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
2,566	47,512,630	6,843,146	449,141	38,307,909	1,247,551	664,883
4,940	78,318,123	12,660,698	775,621	61,422,311	2,136,863	1,322,630
4,425	42,964,809	6,045,973	432,725	34,119,336	1,144,865	1,221,910
515	35,353,314	6,614,725	342,896	27,302,975	991,998	100,720
			%			
0.37	100.00	33.14	2.33	62.93	0.37	1.24
0.42	100.00	31.22	2.35	64.67	0.35	1.40
0.34	100.00	18.39	2.11	77.45	0.57	1.48
0.23	100.00	15.42	1.18	80.52	1.82	1.06
0.23	100.00	16.16	0.82	80.53	1.36	1.12
0.28	100.00	16.26	1.40	78.18	2.75	1.41
0.01	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
0.34	100.00	14.40	0.95	80.63	2.63	1.40
0.40	100.00	16.17	0.99	78.43	2.73	1.69
0.69	100.00	14.07	1.01	79.41	2.66	2.84
0.09	100.00	18.71	0.97	77.23	2.81	0.28

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)
實 數							
民國	100	年	2011	1,086.5	404,775	44,132,867	317,099,150
民國	101	年	2012	1,067.3	435,152	45,320,683	320,979,963
民國	102	年	2013	1,061.3	435,559	45,753,706	326,861,011
民國	103	年	2014	1,064.5	453,697	47,832,325	345,390,449
民國	104	年	2015	1,064.5	447,634	48,358,402	362,421,568
民國	105	年	2016	1,065.0	431,115	47,949,905	368,133,223
	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
	12	月	Dec.	1,065.0	35,602	3,903,829	30,128,862
民國	106	年	2017	1,065.0	67,408	7,487,184	58,532,563
	1	月	Jan.	1,065.0	35,238	3,925,497	30,831,497
	2	月	Feb.	1,065.0	32,170	3,561,687	27,701,066
每 日 平 均							
民國	100	年	2011	1,109	120,912	868,765	
民國	101	年	2012	1,189	123,827	876,994	
民國	102	年	2013	1,193	125,353	895,510	
民國	103	年	2014	1,243	131,047	946,275	
民國	104	年	2015	1,226	132,489	992,936	
民國	105	年	2016	1,178	131,011	1,005,828	
	2	月	Feb.	1,174	133,518	1,053,681	
	3	月	Mar.	1,190	132,057	1,000,512	
	4	月	Apr.	1,197	133,880	1,029,743	
	5	月	May	1,197	133,692	1,022,241	
	6	月	June	1,202	133,543	1,031,171	
	7	月	July	1,164	129,376	988,738	
	8	月	Aug.	1,212	134,460	1,015,323	
	9	月	Sep.	1,128	126,921	979,553	
	10	月	Oct.	1,178	129,919	1,004,469	
	11	月	Nov.	1,150	125,530	961,231	
	12	月	Dec.	1,148	125,930	971,899	
民國	106	年	2017	1,143	126,901	992,077	
	1	月	Jan.	1,137	126,629	994,564	
	2	月	Feb.	1,149	127,203	989,324	
與上月比較增減(%)				1.07	0.45	-0.53	
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)				-2.12	-4.73	-6.11	
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)				-3.52	-4.89	-3.97	
The Accumulation from Jan. to Date							
vs. The Same Period of Last Year							

Table 12 STATUS OF TRANSPORTATION

貨 車 公 里 (公里) Freight Car-Kms (Km)			列 車 準 點 率 Punctuality (%)		貨車運用效率 Operational Utility of Freight Car (%)
總 計 Grand Total	重 車 Loaded Car	空 車 Empty Car	客 車 Passenger Train	貨 車 Freight Train	
Actual			Results		
60,528,611	27,813,084	32,715,527	94.66	100.00	62
56,102,407	26,460,475	29,641,932	94.80	99.99	64
45,078,147	21,985,375	23,092,772	94.01	100.00	63
40,879,007	18,897,736	21,981,271	94.19	100.00	63
43,650,509	22,115,529	21,534,980	93.61	100.00	61
41,726,371	20,898,057	20,828,314	94.50	100.00	55
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
3,489,813	1,747,379	1,742,434	95.38	100.00	49
5,771,979	2,862,198	2,909,781	95.47	100.00	51
2,983,304	1,504,664	1,478,640	95.47	100.00	50
2,788,675	1,357,534	1,431,141	95.47	100.00	52
Daily			Average		
165,832	76,200	89,632			
153,285	72,296	80,989			
123,502	60,234	63,268			
111,997	51,775	60,223			
119,590	60,590	59,000			
114,006	57,099	56,908			
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			
112,575	56,367	56,208			
97,830	48,512	49,318			
96,236	48,538	47,698			
99,596	48,483	51,112			
3.49	-0.11	7.16			
33.00	29.30	36.71			
1.83	0.04	3.67			

表13 車種別列車次數

單位：次

				總 計 Grand Total	客 運 列 車 次 數	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國	100	年	2011	404,775	363,814	39,551
百 分 比			%	100.00	89.88	9.77
民 國	101	年	2012	435,152	380,989	37,659
百 分 比			%	100.00	87.55	8.65
民 國	102	年	2013	435,559	372,638	37,485
百 分 比			%	100.00	85.55	8.61
民 國	103	年	2014	453,697	388,044	45,810
百 分 比			%	100.00	85.53	10.10
民 國	104	年	2015	447,634	383,246	47,492
百 分 比			%	100.00	85.62	10.61
民 國	105	年	2016	431,115	371,561	46,154
百 分 比			%	100.00	86.19	10.71
	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
	12	月	Dec.	35,602	30,809	3,970
民 國	106	年	2017	67,408	59,158	7,751
百 分 比			%	100.00	87.76	11.50
	1	月	Jan.	35,238	30,993	4,078
	2	月	Feb.	32,170	28,165	3,673
百 分 比			%	100.00	87.55	11.42
與上月比較增減(%)				-8.71	-9.12	-9.93
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-5.50	-6.43	-3.34
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-5.12	-4.34	0.94
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
20,631	254,255	6,079	43,298	40,961
5.10	62.81	1.50	10.70	10.12
20,189	277,086	5,992	40,063	54,163
4.64	63.68	1.38	9.21	12.45
20,418	273,970	4,828	35,937	62,921
4.69	62.90	1.11	8.25	14.45
19,582	278,402	2,885	41,365	65,653
4.32	61.36	0.64	9.12	14.47
17,780	276,667	728	40,579	64,388
3.97	61.81	0.16	9.07	14.38
15,095	274,683	726	34,903	59,554
3.50	63.71	0.17	8.10	13.81
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
1,081	22,673	62	3,023	4,793
2,124	43,315	118	5,850	8,250
3.15	64.26	0.18	8.68	12.24
1,117	22,717	62	3,019	4,245
1,007	20,598	56	2,831	4,005
3.13	64.03	0.17	8.80	12.45
-9.85	-9.33	-9.68	-6.23	-5.65
-25.41	-7.30	-3.45	6.03	1.60
-21.85	-5.48	-1.67	6.40	-10.39

表14 車 種 別 列 車 公 里

單位：公里

				總 計 Grand Total	客 運 列 車 公 里	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國	100	年	2011	44,132,867	40,435,582	11,950,080
百 分 比		%		100.00	91.62	27.08
民 國	101	年	2012	45,320,683	41,556,624	12,038,588
百 分 比		%		100.00	91.69	26.56
民 國	102	年	2013	45,753,706	42,213,936	12,238,235
百 分 比		%		100.00	92.26	26.75
民 國	103	年	2014	47,832,325	44,377,873	14,533,538
百 分 比		%		100.00	92.78	30.38
民 國	104	年	2015	48,358,402	45,016,490	15,471,584
百 分 比		%		100.00	93.09	31.99
民 國	105	年	2016	47,949,905	44,653,112	15,440,533
百 分 比		%		100.00	93.12	32.20
	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
	12	月	Dec.	3,903,829	3,637,445	1,304,121
民 國	106	年	2017	7,487,184	7,028,297	2,543,649
百 分 比		%		100.00	93.87	33.97
	1	月	Jan.	3,925,497	3,693,453	1,338,406
	2	月	Feb.	3,561,687	3,334,844	1,205,243
百 分 比		%		100.00	93.63	33.84
與上月比較增減(%)				-9.27	-9.71	-9.95
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-8.01	-9.43	-5.20
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-6.47	-6.58	-1.15
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
6,794,350	20,902,504	408,295	380,353	3,697,285
15.40	47.36	0.93	0.86	8.38
6,843,849	21,747,611	375,527	551,049	3,764,059
15.10	47.99	0.83	1.22	8.31
7,030,296	21,879,512	360,892	705,001	3,539,770
15.37	47.82	0.79	1.54	7.74
6,643,800	22,158,743	227,472	814,320	3,454,452
13.89	46.33	0.48	1.70	7.22
6,046,207	22,614,671	71,415	812,613	3,341,912
12.50	46.76	0.15	1.68	6.91
5,180,545	23,234,824	71,022	726,188	3,296,793
10.80	48.46	0.15	1.51	6.88
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
376,500	1,892,343	6,082	58,399	266,384
740,106	3,624,060	11,575	108,907	458,887
9.88	48.40	0.15	1.45	6.13
390,034	1,905,081	6,082	53,850	232,044
350,072	1,718,979	5,493	55,057	226,843
9.83	48.26	0.15	1.55	6.37
-10.25	-9.77	-9.68	2.24	-2.24
-24.59	-8.69	-3.45	-5.30	19.34
-20.79	-6.70	-1.67	-9.11	-4.76

表15 車 種 別 車 輛 公 里

單位：公里

				總 計 Grand Total	客 車 公 里	
					計 Total	自 強 號 Tze-Chiang
民 國	100	年	2011	377,627,761	317,099,150	122,163,566
百 分 比		%		100.00	83.97	32.35
民 國	101	年	2012	377,082,370	320,979,963	123,011,154
百 分 比		%		100.00	85.12	32.62
民 國	102	年	2013	371,939,158	326,861,011	128,629,025
百 分 比		%		100.00	87.88	34.58
民 國	103	年	2014	386,269,456	345,390,449	144,686,138
百 分 比		%		100.00	89.42	37.46
民 國	104	年	2015	406,072,077	362,421,568	153,672,398
百 分 比		%		100.00	89.25	37.84
民 國	105	年	2016	409,859,594	368,133,223	156,416,620
百 分 比		%		100.00	89.82	38.16
	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
	12	月	Dec.	33,618,675	30,128,862	13,184,811
民 國	106	年	2017	64,304,542	58,532,563	25,729,254
百 分 比		%		100.00	91.02	40.01
	1	月	Jan.	33,814,801	30,831,497	13,610,553
	2	月	Feb.	30,489,741	27,701,066	12,118,701
百 分 比		%		100.00	90.85	39.75
與上月比較增減(%)				-9.83	-10.15	-10.96
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)				-6.84	-9.35	-6.83
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)				-5.08	-5.57	-1.73
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
58,001,396	124,487,718	1,247,797	11,198,673	60,528,611
15.36	32.97	0.33	2.97	16.03
57,296,256	127,784,919	888,403	11,999,231	56,102,407
15.19	33.89	0.24	3.18	14.88
57,292,254	127,686,325	899,824	12,353,583	45,078,147
15.40	34.33	0.24	3.32	12.12
52,512,558	135,297,516	593,397	12,300,840	40,879,007
13.59	35.03	0.15	3.18	10.58
47,766,186	148,731,831	242,211	12,008,942	43,650,509
11.76	36.63	0.06	2.96	10.75
41,815,332	158,908,028	223,265	10,769,978	41,726,371
10.20	38.77	0.05	2.63	10.18
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
2,989,927	13,183,003	19,448	751,673	3,489,813
5,967,655	25,324,365	35,078	1,476,211	5,771,979
9.28	39.38	0.05	2.30	8.98
3,131,952	13,327,002	18,553	743,437	2,983,304
2,835,703	11,997,363	16,525	732,774	2,788,675
9.30	39.35	0.05	2.40	9.15
-9.46	-9.98	-10.93	-1.43	-6.52
-26.56	-5.94	-3.26	-20.06	28.42
-22.16	-3.35	-3.41	-22.20	0.14

表16 行 車 事 故

				事 故 件 數 (件) Accidents (Case)				死 傷 Casualties
				總 計 Grand Total	有 責 任 Operational Accidents	無 責 任 Non-Operational Accidents	有責任占 總件數(%) O.A. vs. Total(%)	總 計 Grand Total
民 國	100	年	2011	812	34	778	4.19	87
民 國	101	年	2012	639	29	610	4.54	101
民 國	102	年	2013	632	40	592	6.33	85
民 國	103	年	2014	590	28	562	4.75	59
民 國	104	年	2015	618	48	570	7.77	88
民 國	105	年	2016	547	35	512	6.40	71
	2	月	Feb.	36	-	36	-	4
	3	月	Mar.	45	3	42	6.67	5
	4	月	Apr.	43	1	42	2.33	1
	5	月	May	45	4	41	8.89	3
	6	月	June	51	5	46	9.80	7
	7	月	July	53	2	51	3.77	29
	8	月	Aug.	33	2	31	6.06	3
	9	月	Sep.	68	4	64	5.88	6
	10	月	Oct.	62	5	57	8.06	7
	11	月	Nov.	34	3	31	8.82	2
	12	月	Dec.	32	4	28	12.50	1
民 國	106	年	2017	74	-	74	-	10
	1	月	Jan.	34	-	34	-	4
	2	月	Feb.	40	-	40	-	6
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				17.65	-	17.65	-	50.00
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				11.11	-	11.11	-	50.00
本年累計與上年同期比較增減(%) The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year				-8.64	-100.00	-6.33	-	42.86

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
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
37	34	5.7	0.4	5.3	0.7	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	9.1	0.5	8.5	0.8	0.4	0.4
5	2	7.7	0.6	7.1	0.9	0.6	0.2
2	-	4.6	0.4	4.2	0.3	0.3	-
1	-	3.9	0.5	3.4	0.1	0.1	-
8	2	4.7	-	4.7	0.6	0.5	0.1
4	-	4.1	-	4.1	0.5	0.5	-
4	2	5.3	-	5.3	0.8	0.5	0.3
-	-	28.13	-	28.13	63.37	8.91	-
-	-	19.85	-	19.85	61.80	7.87	-
14.29	-	-4.41	-100.00	-1.99	49.48	19.58	-

表17 損 益 計 算 分 析

民國106年2月

單位：新臺幣元

		本 月	
		This Month	
		金 額	%
		Amount	
收 入	Revenues	2,203,297,599.94	100.00
營業收入	Operating Revenues	2,107,868,729.32	95.67
勞務收入	Service Revenues	1,529,990,603.00	69.44
客運收入	Passenger Revenues	1,487,823,341.00	67.53
貨運收入	Freight Revenues	42,167,262.00	1.91
其他營業收入	Other Operating Revenues	577,878,126.32	26.23
貨運服務收入	Freight Service Revenues	63,726.00	0.00
餐旅服務收入	Catering Service Revenues	70,855,084.00	3.22
其 他	Others	506,959,316.32	23.01
營業外收入	Non-operating Revenues	95,428,870.62	4.33
支 出	Expenses	1,994,777,505.90	100.00
營業成本	Operating Cost	1,767,805,228.97	88.62
勞務成本	Service Cost	1,682,092,342.85	84.32
站務費用	Station Expenses	316,066,331.00	15.84
工務維持費	Civil Engineering Maintenance Expenses	244,406,856.94	12.25
電務維持費	Electric Maintenance Expenses	164,858,258.48	8.26
機務維持費	Mechanical Maintenance Expenses	573,438,350.26	28.75
行車費用	Running Expenses	383,322,546.17	19.22
其他營業成本	Other Operating Cost	85,712,886.12	4.30
貨運服務費用	Freight Service Expenses	37,750.00	0.00
餐旅服務費用	Catering Service Expenses	43,959,351.00	2.20
其 他	Others	41,715,785.12	2.09
營業費用	Operating Expenses	82,019,532.13	4.11
業務費用	Business Expenses	37,023,642.13	1.86
管理費用	General and Administrative Expenses	41,965,603.00	2.10
其他營業費用	Other Operating Expenses	3,030,287.00	0.15
營業外費用	Non-operating Expenses	144,952,744.80	7.27
本期損益	Current Profit or Loss	208,520,094.04	100.00
營業損益	Operating Profit or Loss	258,043,968.22	123.75
營業外損益	Non-operating Profit or Loss	-49,523,874.18	-23.75

Table 17 ANALYSIS OF REVENUES AND EXPENSES

February 2017

Unit : NT\$

上 月 Last Month		與 上 月 比 較 增 減 Increase or Decrease		本 年 度 累 計 Fiscal Year Accumulated	
金 額 Amount	%	金 額 Amount	%	金 額 Amount	%
2,077,372,790.22	100.00	125,924,809.72	6.06	4,280,670,390.16	100.00
2,047,061,399.02	98.54	60,807,330.30	2.97	4,154,930,128.34	97.06
1,614,387,071.00	77.71	-84,396,468.00	-5.23	3,144,377,674.00	73.46
1,563,798,910.00	75.28	-75,975,569.00	-4.86	3,051,622,251.00	71.29
50,588,161.00	2.44	-8,420,899.00	-16.65	92,755,423.00	2.17
432,674,328.02	20.83	145,203,798.30	33.56	1,010,552,454.34	23.61
1,826,037.00	0.09	-1,762,311.00	-96.51	1,889,763.00	0.04
74,004,726.00	3.56	-3,149,642.00	-4.26	144,859,810.00	3.38
356,843,565.02	17.18	150,115,751.30	42.07	863,802,881.34	20.18
30,311,391.20	1.46	65,117,479.42	214.83	125,740,261.82	2.94
1,679,889,056.10	100.00	314,888,449.80	18.74	3,674,666,562.00	100.00
1,504,697,118.90	89.57	263,108,110.07	17.49	3,272,502,347.87	89.06
1,421,878,451.83	84.64	260,213,891.02	18.30	3,103,970,794.68	84.47
219,211,366.10	13.05	96,854,964.90	44.18	535,277,697.10	14.57
230,010,869.47	13.69	14,395,987.47	6.26	474,417,726.41	12.91
152,594,893.02	9.08	12,263,365.46	8.04	317,453,151.50	8.64
517,473,041.32	30.80	55,965,308.94	10.82	1,090,911,391.58	29.69
302,588,281.92	18.01	80,734,264.25	26.68	685,910,828.09	18.67
82,818,667.07	4.93	2,894,219.05	3.49	168,531,553.19	4.59
70,153.00	0.00	-32,403.00	-46.19	107,903.00	0.00
44,244,062.00	2.63	-284,711.00	-0.64	88,203,413.00	2.40
38,504,452.07	2.29	3,211,333.05	8.34	80,220,237.19	2.18
71,949,087.20	4.28	10,070,444.93	14.00	153,968,619.33	4.19
35,490,978.20	2.11	1,532,663.93	4.32	72,514,620.33	1.97
35,039,568.00	2.09	6,926,035.00	19.77	77,005,171.00	2.10
1,418,541.00	0.08	1,611,746.00	113.62	4,448,828.00	0.12
103,242,850.00	6.15	41,709,894.80	40.40	248,195,594.80	6.75
397,483,734.12	100.00	-188,963,640.08	盈餘減少 47.54	606,003,828.16	100.00
470,415,192.92	118.35	-212,371,224.70	盈餘減少 45.15	728,459,161.14	120.21
-72,931,458.80	-18.35	23,407,584.62	虧損減少 32.10	-122,455,332.98	-20.21

表18 資產負債分析

民國106年2月28日

單位：新臺幣元

	本 月		上 月 金 額	與 上 月 比 較 增 減 This Month vs. Last Month (%)
	This Month	Amount		
	金 額	%		
資 產	Amount	%	Last Month	(%)
資 產	789,296,204,448.09	100.00	787,823,906,156.10	0.19
Assets				
流 動 資 產	20,698,082,597.05	2.62	21,760,700,273.20	-4.88
Current Assets				
現 金	421,309,827.60	0.05	413,451,336.60	1.90
Cash				
流 動 金 融 資 產	90,000,000.00	0.01	1,180,000,000.00	-92.37
Current Financial Assets				
應 收 款 項	792,197,838.00	0.10	903,689,252.00	-12.34
Accounts Receivable				
存 貨	6,270,145,282.21	0.79	6,021,191,279.24	4.13
Inventories				
預 付 款 項	660,138,764.14	0.08	778,072,891.26	-15.16
Prepayment				
短 期 墊 款	-	-	4,629.00	-100.00
Temporary Advances				
待 出 售 非 流 動 資 產	12,464,290,885.10	1.58	12,464,290,885.10	-
Non-Current Assets Held for Sale				
基 金、投 資 及 長 期 應 收 款	4,134,586,950.00	0.52	4,134,586,950.00	-
Funds, Investment and Long-term Accounts Receivable				
不 動 產、廠 房 及 設 備	758,930,406,724.14	96.15	756,406,407,704.00	0.33
Property, Plant and Equipment				
投 資 性 不 動 產	5,103,296,640.00	0.65	5,103,296,640.00	-
Investment Property				
無 形 資 產	19,511,610.00	0.00	19,511,610.00	-
Intangible Assets				
其 他 資 產	410,319,926.90	0.05	399,402,978.90	2.73
Other Assets				

註：1.不動產、廠房及設備係減累計折舊111,277,266,496.10元後金額。

2.長期負債係應計退休金負債。

Table 18 ANALYSIS OF ASSETS AND LIABILITIES

February 28, 2017

Unit : NT\$

	本 月		上 月 金 額 Amount Last Month	與 上 月 比 較 增 減 This Month vs. Last Month (%)
	金 額 Amount	%		
負 債 及 權 益	789,296,204,448.09	100.00	787,823,906,156.10	0.19
Liabilities and Equity				
負 債	391,553,578,139.34	49.61	390,281,033,792.39	0.33
Liabilities				
流 動 負 債	133,352,849,631.87	16.90	134,441,658,687.86	-0.81
Current Liabilities				
短 期 債 務	118,575,429,098.00	15.02	119,699,475,556.00	-0.94
Short-term Liabilities				
應 付 款 項	7,445,410,119.84	0.94	7,399,377,557.84	0.62
Accounts Payable				
預 收 款 項	7,332,010,414.03	0.93	7,342,805,574.02	-0.15
Accounts Collected in Advance				
長 期 負 債	78,930,393,256.00	10.00	78,871,105,706.00	0.08
Long-term Liabilities				
其 他 負 債	179,270,335,251.47	22.71	176,968,269,398.53	1.30
Other Liabilities				
權 益	397,742,626,308.75	50.39	397,542,872,363.71	0.05
Equity				
資 本	162,493,051,099.50	20.59	162,493,051,099.50	-
Capital				
資 本 公 積	15,963,365,939.30	2.02	15,972,132,088.30	-0.05
Capital Surplus				
保 留 盈 餘 (累 積 虧 損 -)	-114,406,691,643.89	-14.49	-114,615,211,737.93	-
Retained Earning (Accumulated Deficit -)				
其 他 權 益	333,692,900,913.84	42.28	333,692,900,913.84	-
Other Equity				

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

表19 員 工 人 數

單 位：人
Unit：Person

		總 計 Grand Total			職 員 Staff			工 員 Workmen		
		計 Total	男 Male	女 Female	小計 Sub-total	男 Male	女 Female	小計 Sub-total	男 Male	女 Female
民國 100 年底	End of 2011	13,794	12,050	1,744	13,199	11,761	1,438	595	289	306
民國 101 年底	End of 2012	13,860	12,018	1,842	13,260	11,736	1,524	600	282	318
民國 102 年底	End of 2013	13,916	11,960	1,956	13,324	11,686	1,638	592	274	318
民國 103 年底	End of 2014	13,801	11,747	2,054	13,220	11,490	1,730	581	257	324
民國 104 年底	End of 2015	13,557	11,407	2,150	12,977	11,161	1,816	580	246	334
民國 105 年底	End of 2016	13,510	11,202	2,308	12,937	10,951	1,986	573	251	322
2 月 底	End of Feb.	13,703	11,515	2,188	13,128	11,275	1,853	575	240	335
3 月 底	End of Mar.	13,591	11,411	2,180	13,016	11,168	1,848	575	243	332
4 月 底	End of Apr.	13,533	11,367	2,166	12,965	11,124	1,841	568	243	325
5 月 底	End of May	13,508	11,348	2,160	12,941	11,106	1,835	567	242	325
6 月 底	End of June	13,423	11,274	2,149	12,857	11,032	1,825	566	242	324
7 月 底	End of July	13,233	11,092	2,141	12,666	10,850	1,816	567	242	325
8 月 底	End of Aug.	13,155	11,017	2,138	12,589	10,776	1,813	566	241	325
9 月 底	End of Sep.	13,099	10,967	2,132	12,532	10,726	1,806	567	241	326
10 月 底	End of Oct.	13,054	10,921	2,133	12,481	10,678	1,803	573	243	330
11 月 底	End of Nov.	13,282	11,042	2,240	12,711	10,799	1,912	571	243	328
12 月 底	End of Dec.	13,510	11,202	2,308	12,937	10,951	1,986	573	251	322
民國 106 年 2017										
1 月 底	End of Jan.	13,639	11,333	2,306	13,071	11,080	1,991	568	253	315
2 月 底	End of Feb.	13,690	11,386	2,304	13,113	11,130	1,983	577	256	321
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month		0.37	0.47	-0.09	0.32	0.45	-0.40	1.58	1.19	1.90
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year		-0.09	-1.12	5.30	-0.11	-1.29	7.02	0.35	6.67	-4.18

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

2.本表含阿里山森林鐵路管理處進用臨時職員。

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

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

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

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

表20 路 線 養 護 概 況

					鋼 軌 (公 尺)		
					Rail (M)		
					年 (月) 底 總 (長) 度 Total Length	抽 換 長 度 Length Replaced	抽換占總長度 百分比 Replaced vs. Total Length (%)
民 國	100	年	2011		4,990,141	28,625	0.57
民 國	101	年	2012		4,996,344	77,279	1.55
民 國	102	年	2013		4,968,298	38,364	0.77
民 國	103	年	2014		4,976,400	93,715	1.88
民 國	104	年	2015		4,975,571	108,399	2.18
民 國	105	年	2016		4,961,713	56,388	1.14
	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
	12	月	Dec.		4,961,713	343	0.01
民 國	106	年	2017		4,981,239	31,501	0.63
	1	月	Jan.		4,961,713	125	0.00
	2	月	Feb.		4,981,239	31,376	0.63
與上月比較增減(%)					0.39	25,000.80	0.63
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					0.13	-	0.63
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					0.13	3,050.10	0.61
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year							

Table 20 RECORDS OF RAILROAD MAINTENANCE

枕 木 (根)			道 岔 (套)		
Cross-tie (Piece)			Turnout (Set)		
年 (月) 底 總 (月) 數 Total	抽 換 根 數 Ties Replaced	抽換占總數百分比 Ties Replaced vs. Total (%)	年 (月) 底 總 (月) 數 Total	抽 換 數 Turnout Replaced	抽換占總數百分比 Turnout Replaced vs. Total (%)
4,081,277	15,690	0.38	3,988	40	1.00
4,084,413	56,764	1.39	3,918	81	2.07
4,038,999	13,380	0.33	3,839	24	0.63
4,036,051	14,288	0.35	3,838	32	0.83
4,049,670	58,963	1.46	3,793	28	0.74
4,021,377	11,556	0.29	3,727	21	0.56
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
4,021,377	97	0.00	3,727	3	0.08
4,036,638	15,398	0.38	3,753	1	0.03
4,021,377	109	0.00	3,727	-	-
4,036,638	15,289	0.38	3,753	1	0.03
0.38	13,926.61	0.38	0.70	-	0.03
-0.29	305,680.00	0.38	-0.71	-	0.03
-0.29	66,847.83	0.38	-0.71	-	0.03

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 ³)
民 國	100	年	2011		367.25	47,942
民 國	101	年	2012		256.24	33,738
民 國	102	年	2013		73.21	21,597
民 國	103	年	2014		107.53	23,898
民 國	104	年	2015		108.05	18,549
民 國	105	年	2016		173.09	33,837
	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
	12	月	Dec.		11.14	1,108
民 國	106	年	2017		44.17	5,058
	1	月	Jan.		14.74	2,016
	2	月	Feb.		29.43	3,042
與上月比較增減(%)					99.66	50.89
This Month vs. Last Month						
與上年同月比較增減(%)					791.82	40.57
This Month vs. The Same Month of Last Year						
本年累計與上年同期比較增減(%)					575.38	84.87
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 ²)
84,085.38	-	-	3,453.68
84,085.38	209.80	2.50	2,908.15
81,810.49	-	-	774.00
88,755.20	25.80	1.00	600.00
101,360.11	-	-	-
100,131.41	-	-	-
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	-	-	-
100,131.41	-	-	-
100,131.41	-	-	-
100,131.41	-	-	-
100,131.41	-	-	-
-	-	-	-
-1.21	-	-	-
-1.21	-	-	-

表21 機車車輛運轉實績及電、油消耗

					總計		電
					Grand	Total	
					行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	運用輛數 (輛)
					Rolling Kilometers	Car Ton-Kilometers Hauled	Operated Cars
民	國	100	年	2011	84,091,076	16,259,205,648	83
民	國	101	年	2012	85,670,414	16,158,774,540	91
民	國	102	年	2013	87,800,146	16,513,697,789	84
民	國	103	年	2014	93,081,695	17,466,497,368	85
民	國	104	年	2015	96,868,924	18,292,086,028	81
民	國	105	年	2016	96,642,803	18,065,495,025	91
		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
		12	月	Dec.	8,116,952	1,503,976,747	91
民	國	106	年	2017	15,742,397	2,887,574,987	85
		1	月	Jan.	8,207,061	1,504,260,768	88
		2	月	Feb.	7,535,336	1,383,314,219	85
與上月比較增減(%)					-8.18	-8.04	-3.41
This Month vs. Last Month							
與上年同月比較增減(%)					-7.29	-6.63	-2.30
This Month vs. The Same Month of Last Year							
本年累計與上年同期比較增減(%)					-4.43	-5.36	-2.30
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) Rolling Kilometers	車 輛 噸 公 里 (噸 公 里) Car Ton-Kilometers Hauled	運 用 輛 數 (輛) Operated Cars	行 駛 公 里 (公 里) Rolling Kilometers	車 輛 噸 公 里 (噸 公 里) Car Ton-Kilometers Hauled
8,240,408	3,358,600,857	52	12,450,982	3,339,120,645
8,455,299	3,574,825,222	63	12,293,873	3,267,214,716
8,813,599	3,810,874,060	57	12,661,325	3,354,770,568
8,567,811	3,628,953,999	60	13,155,184	3,500,107,928
7,931,015	3,309,825,771	59	13,555,975	3,612,378,198
7,149,578	3,045,647,453	59	13,881,037	3,706,088,871
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
537,629	225,626,696	59	1,183,697	315,760,019
981,968	413,651,012	63	2,287,604	615,782,840
511,040	216,655,269	58	1,174,009	316,979,363
470,929	196,995,743	63	1,113,594	298,803,477
-7.85	-9.07	8.62	-5.15	-5.73
-18.93	-19.16	8.62	-4.52	-4.03
-20.36	-20.92	8.62	-2.94	-2.15

表21 機車車輛運轉實績及電、油消耗 (續1)

					電 聯 車 Electric Multiple Unit			電力 電聯車及 Consumption of Locomotive, Electric
					運用輛數 (輛)	行駛公里 (公里)	車輛噸公里 (噸公里)	總 量 Total Consumption
					Operated	Rolling	Car	
					Cars	Kilometers	Ton-Kilometers Hauled	
民 國	100	年	2011		637	33,402,850	5,758,202,950	461,636,645
民 國	101	年	2012		711	33,633,525	5,646,414,631	469,228,494
民 國	102	年	2013		824	35,103,995	6,047,357,175	493,869,288
民 國	103	年	2014		1,016	40,965,943	7,138,845,999	511,084,084
民 國	104	年	2015		1,126	46,012,034	8,194,592,710	528,104,090
民 國	105	年	2016		1,172	49,185,614	8,777,853,185	543,402,628
	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
	12	月	Dec.		1,172	4,224,574	752,279,464	45,213,100
民 國	106	年	2017		1,124	8,120,557	1,445,859,624	82,030,387
	1	月	Jan.		1,130	4,226,787	752,210,553	43,167,000
	2	月	Feb.		1,124	3,893,769	693,649,071	38,863,387
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-0.53	-7.88	-7.79	-9.97
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					-3.60	-4.29	-4.50	-7.16
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					-3.60	-1.55	-1.53	-4.63

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				
8.53	3.71	13	265,400	15,927,414	0.88
8.63	3.76	16	252,520	15,156,588	1.31
8.73	3.74	15	209,640	12,578,388	1.44
8.15	3.58	16	213,949	12,836,910	1.34
7.82	3.49	16	206,788	12,487,687	1.35
7.74	3.50	16	196,502	11,790,132	1.12
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
7.60	3.49	16	15,697	941,820	0.85
7.20	3.31	16	33,364	2,001,828	0.92
7.30	3.36	15	16,529	991,728	0.94
7.09	3.27	16	16,835	1,010,100	0.90
-2.84	-2.67	6.67	1.85	1.85	-4.94
-1.45	0.02	-	3.63	3.64	-20.27
-0.96	0.91	-	-1.78	-1.79	-20.69

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	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	
民 國	105	年	2016		110	3,210,033	1,147,518,562	2.12	
	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	
	12	月	Dec.		110	262,154	96,495,239	2.06	
民 國	106	年	2017		101	469,428	171,843,436	2.09	
	1	月	Jan.		108	249,396	92,498,720	2.15	
	2	月	Feb.		101	220,033	79,344,716	2.03	
與上月比較增減(%)					-6.48	-11.77	-14.22	-5.65	
This Month vs. Last Month									
與上年同月比較增減(%)					-9.01	0.59	7.70	-4.63	
This Month vs. The Same Month of Last Year									
本年累計與上年同期比較增減(%)					-9.01	-8.27	-4.50	2.96	
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
3.33	200	23,974,620	1,390,662,566	0.49	0.30
2.79	221	25,666,681	1,443,860,964	0.49	0.22
3.01	203	26,158,674	1,468,462,272	0.49	0.21
3.01	206	25,666,661	1,481,812,056	0.48	0.20
3.05	214	24,978,216	1,556,831,654	0.49	0.22
2.82	203	23,020,039	1,376,596,823	0.47	0.22
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
3.33	203	1,893,201	112,873,509	0.47	0.20
2.73	201	3,849,477	238,436,248	0.44	0.19
3.55	207	2,029,301	124,925,135	0.45	0.21
1.80	201	1,820,176	113,511,113	0.44	0.17
-49.22	-2.90	-10.31	-9.14	-1.47	-20.68
-26.82	-7.80	-12.40	-9.52	3.97	8.60
0.74	-7.80	-5.84	-4.05	2.33	-5.00

表22 機廠修理車輛數

單位：輛

				電力機車 Electric Locomotive					推拉式電 Push-Pull Electric		
				計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨修 Non - Scheduled Repair	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection
民國	100	年	2011	112	25	27	-	60	97	65	10
民國	101	年	2012	48	18	3	-	27	-	-	-
民國	102	年	2013	26	26	-	-	-	8	8	-
民國	103	年	2014	61	58	1	-	2	26	23	3
民國	104	年	2015	28	6	10	-	12	28	4	23
民國	105	年	2016	47	13	9	-	25	24	3	10
	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
	12	月	Dec.	4	1	1	-	2	3	-	1
民國	106	年	2017	5	2	1	-	2	6	2	2
	1	月	Jan.	4	2	1	-	1	5	2	2
	2	月	Feb.	1	-	-	-	1	1	-	-
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month				-75.00	-100.00	-100.00	-	-	-80.00	-100.00	-100.00
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year				-83.33	-100.00	-	-	-80.00	-	-	-
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				-37.50	-33.33	-	-	-60.00	100.00	-	100.00

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

Table 22 ROLLING STOCKS REPAIRED IN WORKSHOP

Unit : Car

力 機 車 Locomotive		柴 電 機 車 Diesel Electric Locomotive					柴 液 機 車 Diesel-Hydraulic Locomotive				
五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair	計 Total	三級 檢修 3th Class Inspection	四級 檢修 4th Class Inspection	五級 檢修 5th Class Inspection	臨 修 Non - Scheduled Repair
-	22	337	216	29	-	92	36	14	-	-	22
-	-	30	6	3	-	21	6	1	1	-	4
-	-	44	44	-	-	-	5	-	4	-	1
-	-	131	125	3	-	3	13	-	7	-	6
-	1	72	39	15	-	18	15	3	2	-	10
-	11	101	48	12	-	41	14	6	-	-	8
-	1	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	-	-	-
-	2	9	6	1	-	2	2	1	-	-	1
-	2	13	7	2	-	4	3	1	-	-	2
-	1	11	6	2	-	3	2	1	-	-	1
-	1	2	1	-	-	1	1	-	-	-	1
-	-	-81.82	-83.33	-100.00	-	-66.67	-50.00	-100.00	-	-	-
-	-	-33.33	-	-100.00	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-40.91	40.00	-50.00	-	-69.23	200.00	-	-	-	100.00

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	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
民 國	105	年	2016		295	212	35	-	48
	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
	12	月	Dec.		32	32	-	-	-
民 國	106	年	2017		103	67	16	-	20
	1	月	Jan.		80	47	16	-	17
	2	月	Feb.		23	20	-	-	3
與上月比較增減(%) This Month vs. Last Month					-71.25	-57.45	-100.00	-	-82.35
與上年同月比較增減(%) This Month vs. The Same Month of Last Year					228.57	-	-100.00	-	-25.00
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					194.29	318.75	166.67	-	53.85

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
544	129	152	-	263	513	261	-	252
301	100	86	-	115	288	166	-	122
246	73	74	-	99	278	140	-	138
237	63	70	-	104	265	123	-	142
267	70	72	-	125	253	145	-	108
250	67	65	-	118	212	152	-	60
21	3	4	-	14	12	10	-	2
24	7	8	-	9	12	8	-	4
8	3	-	-	5	16	12	-	4
19	7	7	-	5	15	11	-	4
19	6	6	-	7	18	13	-	5
22	4	7	-	11	16	11	-	5
26	7	3	-	16	21	19	-	2
17	6	6	-	5	23	16	-	7
28	7	4	-	17	10	-	-	10
22	7	9	-	6	16	15	-	1
27	6	7	-	14	29	22	-	7
36	10	7	-	19	14	10	-	4
26	4	7	-	15	14	10	-	4
10	6	-	-	4	-	-	-	-
-61.54	50.00	-100.00	-	-73.33	-100.00	-100.00	-	-100.00
-52.38	100.00	-100.00	-	-71.43	-100.00	-100.00	-	-100.00
-5.26	42.86	-12.50	-	-17.39	-61.11	-60.00	-	-63.64

表22 機 廠 修 理 車 輛 數 (續完)

單位：輛

					電 源 車				
					Power Supply Car				
					計	三級檢修	四級檢修	五級檢修	臨 修
					Total	3th Class Inspection	4th Class Inspection	5th Class Inspection	Non - Scheduled Repair
民 國	100	年	2011		81	-	27	-	54
民 國	101	年	2012		48	-	15	-	33
民 國	102	年	2013		46	-	11	-	35
民 國	103	年	2014		39	-	11	-	28
民 國	104	年	2015		29	-	10	-	19
民 國	105	年	2016		29	9	-	-	20
	2	月	Feb.		4	1	-	-	3
	3	月	Mar.		4	1	-	-	3
	4	月	Apr.		-	-	-	-	-
	5	月	May		4	1	-	-	3
	6	月	June		2	1	-	-	1
	7	月	July		2	1	-	-	1
	8	月	Aug.		2	1	-	-	1
	9	月	Sep.		1	1	-	-	-
	10	月	Oct.		2	-	-	-	2
	11	月	Nov.		2	-	-	-	2
	12	月	Dec.		2	2	-	-	-
民 國	106	年	2017		3	1	-	-	2
	1	月	Jan.		2	1	-	-	1
	2	月	Feb.		1	-	-	-	1
與上月比較增減(%)					-50.00	-100.00	-	-	-
This Month vs. Last Month									
與上年同月比較增減(%)					-75.00	-100.00	-	-	-66.67
This Month vs. The Same Month of Last Year									
本年累計與上年同期比較增減(%)					-62.50	-	-	-	-71.43
The Accumulation from Jan. to Date vs. The Same Period of Last Year									

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

Unit : Car

客 車						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
503	338	-	-	165	-	2,277	1,504	-	773
276	158	-	-	118	-	925	667	-	258
200	116	-	-	84	-	786	485	-	301
177	111	-	-	66	-	669	523	-	146
194	120	-	-	74	-	741	531	-	210
169	98	-	-	71	-	803	684	-	119
11	8	-	-	3	-	43	37	-	6
13	8	-	-	5	-	64	51	-	13
12	8	-	-	4	-	65	57	-	8
13	7	-	-	6	-	74	63	-	11
17	12	-	-	5	-	64	56	-	8
11	6	-	-	5	-	86	71	-	15
21	12	-	-	9	-	74	67	-	7
12	6	-	-	6	-	59	53	-	6
20	11	-	-	9	-	72	61	-	11
13	7	-	-	6	-	74	65	-	9
17	8	-	-	9	-	62	55	-	7
20	9	-	-	11	-	91	72	-	19
14	6	-	-	8	-	46	38	-	8
6	3	-	-	3	-	45	34	-	11
-57.14	-50.00	-	-	-62.50	-	-2.17	-10.53	-	37.50
-45.45	-62.50	-	-	-	-	4.65	-8.11	-	83.33
-	-30.77	-	-	57.14	-	-16.51	-15.29	-	-20.83