

統計年報

本局91~95年員額配置表

年度	類別單位		局本部	北區工程處	中區工程處	南區工程處	拓建工程處	收費站	總計
91	職員	技術類	125	173	163	163	68	65	757
		業務類	119	51	47	54	30	209	510
	職員、技工、工友		12	10	10	8	28	30	98
	臨時人員	聘用人員	3	11	1	1	0	0	16
		約僱職員	0	51	28	29	0	913	1,021
		約僱職工	0	129	91	74	0	0	284
	小計		259	425	340	329	126	1,217	2,696
92	職員	技術類	121	165	155	158	68	62	729
		業務類	119	52	45	53	28	211	508
	職員、技工、工友		12	10	10	7	28	27	94
	臨時人員	聘用人員	3	11	1	1	0	0	16
		約僱職員	0	51	26	28	0	999	1,104
		約僱職工	0	131	91	75	0	0	297
	小計		255	420	328	322	124	1,299	2,748
93	職員	技術類	122	163	151	152	67	57	712
		業務類	118	49	44	53	29	199	492
	職員、技工、工友		10	10	10	7	28	25	90
	臨時人員	聘用人員	3	11	1	1	0	0	16
		約僱職員	0	47	25	26	0	1,087	1,185
		約僱職工	0	130	88	74	0	0	292
	小計		253	410	319	313	124	1,368	2,787
94	職員	技術類	116	155	146	151	69	49	686
		業務類	116	54	41	54	29	185	479
	職員、技工、工友		10	10	10	7	27	24	88
	臨時人員	聘用人員	8	15	2	1	0	0	26
		約僱職員	0	64	25	26	0	1,114	1,229
		約僱職工	0	161	86	71	0	0	318
	小計		250	459	310	310	125	1,372	2,826
	職員	技術類	113	152	138	143	67	46	659
		業務類	116	48	42	53	29	182	470

95	職員、技工、工友		9	10	9	7	26	26	87
	臨時人員	聘用人員	9	16	2	1	0	0	28
		約僱職員	0	64	25	26	0	1,045	1,160
		約僱職工	0	172	83	69	0	0	324
	小計		247	462	299	299	122	1,299	2,728


[TOP](#)

91年度國道公路建設管理基金預算平衡表暨預算執行狀況表

(一)平衡表

單位：新台幣千元

資產	金額	負債及淨值	金額
科目名稱		科目名稱	
資產	637,122,003	負債	200,967,077
一、流動資產	13,173,083	一、流動負債	25,843,011
1. 現金	11,622,917	1. 短期債務	8,100,000
2. 應收款項	10,417	2. 應付款項	17,362,038
3. 存貨	71,488	3. 預收款項	381,373
4. 預付款項	1,195,525	二、長期負債	170,765,918
5. 短期貸墊款	272,736	1. 長期債務	170,765,918
二、長期投資、應收款、貸墊款及準備金	402,458	三、其他負債	4,357,747
1. 長期墊款	267,048	1. 什項負債	4,357,747
2. 準備金	135,410	2. 內部往來	0
三、固定資產	613,995,895	淨值	436,154,926
1. 土地	112,910,418	一、基金	381,669,777
2. 土地改良物	55,659,133	1. 基金	381,669,777
3. 房屋及建築	2,848,193	二、公積	54,484,612
4. 機械及設備	1,794,242	1. 資本公積	32,692,615
5. 交通及運輸設備	35,390,296	2. 特別公積	21,791,997
6. 雜項設備	192,513	三、累積餘絀(-)	537
7. 購建中固定資產	405,201,100	1. 累積賸餘	537
四、無形資產	20,645		
1. 無形資產	20,645		
五、其他資產	9,529,922		
1. 什項資產	9,529,922		
2. 待整理資產	0		
3. 內部往來	0		
合計	637,122,003	合計	637,122,003

(二)預算執行狀況表

1.業務收支執行狀況表

單位：新台幣千元

項目	全年預算數	全年決算數
----	-------	-------

業務收入	30,999,170	28,558,280
一、勞務收入	22,830,370	19,977,622
1. 服務收入	845,409	959,842
2. 通行費收入	21,984,961	19,017,780
二、其他業務收入	8,168,800	8,580,658
1. 汽燃費收入	8,146,800	8,554,512
2. 雜項業務收入	22,000	26,146
業務成本與應用	5,195,523	4,539,426
一、勞務成本	4,076,546	3,579,392
1. 維護成本	1,933,452	1,659,970
2. 管理成本	2,083,094	1,819,422
3. 其他勞務成本	60,000	100,000
二、管理及總務費用	1,118,977	960,034
業務賸餘	25,803,647	24,018,854
業務外收入	170,000	247,567
業務外費用	8,638,996	7,280,589
業務外賸餘	8,468,996	-7,033,022
本期賸餘	17,334,651	16,985,832

2. 資本支出計畫執行狀況表

單位：新台幣千元

項目	本年度累計預算數	本年度累計執行數(含保留數)
1. 專案計畫型資本支出	36,633,728	35,825,936
2. 一般建築及設備資本支出	740,084	656,414
合計	37,373,812	36,482,350




92年度國道公路建設管理基金預算平衡表暨預算執行狀況表

(一) 平衡表

單位：新台幣千元

資產 科目名稱	金額	負債及淨值 科目名稱	金額
資產	659,995,261	負債	199,756,122
一、流動資產	4,727,306	一、流動負債	18,514,408
1. 現金	4,029,750	1. 短期債務	0
2. 應收款項	104,720	2. 應付款項	18,127,729
3. 存貨	67,251	3. 預收款項	386,679
4. 預付款項	253,438	二、長期負債	175,316,749
5. 短期貸墊款	272,147	1. 長期債務	175,316,749
二、長期投資、應收款、貸墊款及準備金	400,462	三、其他負債	5,924,965
1. 長期墊款	206,640	1. 什項負債	5,924,965
2. 準備金	193,822	2. 內部往來	0

三、固定資產	641,489,436	淨值	460,239,139
1. 土地	119,855,150	一、基金	408,977,855
2. 土地改良物	67,425,398	1. 基金	408,977,855
3. 房屋及建築	2,814,991	二、公積	33,017,569
4. 機械及設備	1,773,262	1. 資本公積	33,017,569
5. 交通及運輸設備	35,868,005	2. 特別公積	0
6. 雜項設備	190,296	三、累積餘絀(-)	18,243,714
7. 購建中固定資產	413,562,334	1. 累積賸餘	18,243,714
四、無形資產	17,570		
1. 無形資產	17,570		
五、其他資產	13,360,487		
1. 什項資產	13,360,487		
2. 待整理資產	0		
3. 內部往來	0		
合計	659,995,261	合計	659,995,261

(二)預算執行狀況表

1.業務收支執行狀況表

單位：新台幣千元

項目	全年預算數	全年決算數
業務收入	34,077,355	30,928,224
一、勞務收入	23,667,231	22,004,361
1. 服務收入	885,696	1,052,149
2. 通行費收入	22,781,535	20,952,212
二、其他業務收入	10,410,124	8,923,863
1. 汽燃費收入	10,378,124	8,897,768
2. 雜項業務收入	32,000	26,095
業務成本與應用	5,763,719	4,725,771
一、勞務成本	4,609,577	3,718,848
1. 維護成本	2,129,146	1,781,128
2. 管理成本	2,480,431	1,937,720
3. 其他勞務成本	—	—
二、管理及總務費用	1,154,142	1,006,923
業務賸餘	28,313,636	26,202,453
業務外收入	1,178,527	1,070,993
業務外費用	9,288,632	9,030,270
業務外賸餘	8,110,105	-7,959,277
本期賸餘	20,203,531	18,243,176

2.資本支出計畫執行狀況表

單位：新台幣千元

--	--	--

項目	本年度累計預算數	本年度累計執行數(含保留數)
1. 專案計畫型資本支出	28,383,487	28,297,673
2. 一般建築及設備資本支出	649,941	541,428
合計	29,033,428	28,839,101

 [TOP](#)

93年度國道公路建設管理基金預算平衡表暨預算執行狀況表

(一)平衡表

單位：新台幣千元

資產	金額	負債及淨值	金額
科目名稱		科目名稱	
資產	687,308,832	負債	200,913,975
一、流動資產	5,696,949	一、流動負債	19,859,472
1. 現金	4,433,175	1. 短期債務	2,100,000
2. 應收款項	428,088	2. 應付款項	17,380,401
3. 存貨	71,946	3. 預收款項	379,071
4. 預付款項	491,593	二、長期負債	175,358,920
5. 短期貸墊款	272,147	1. 長期債務	175,358,920
二、長期投資、應收款、貸墊款及準備金	311,265	三、其他負債	5,696,583
1. 長期墊款	86,968	1. 什項負債	5,696,583
2. 準備金	224,297	2. 內部往來	0
三、固定資產	667,675,356	淨值	486,394,857
1. 土地	146,409,696	一、基金	414,669,872
2. 土地改良物	102,447,072	1. 基金	414,669,872
3. 房屋及建築	3,186,837	二、公積	35,272,786
4. 機械及設備	1,870,203	1. 資本公積	35,272,786
5. 交通及運輸設備	36,206,289	2. 特別公積	0
6. 雜項設備	193,920	三、累積餘絀(-)	36,452,199
7. 購建中固定資產	377,361,339	1. 累積賸餘	36,452,199
四、無形資產	25,487		
1. 無形資產	25,487		
五、其他資產	13,599,775		
1. 什項資產	13,599,775		
2. 待整理資產	0		
3. 內部往來	0		
合計	687,308,832	合計	687,308,832

(二)預算執行狀況表

1.業務收支執行狀況表

單位：新台幣千元

項目	全年預算數	全年決算數
業務收入	32,843,805	32,725,167

1. 土地	163,315,010	一、基金	420,824,827
2. 土地改良物	125,027,170	1. 基金	420,824,827
3. 房屋及建築	3,750,936	二、公積	35,352,785
4. 機械及設備	2,109,623	1. 資本公積	35,352,785
5. 交通及運輸設備	37,344,071	2. 特別公積	0
6. 雜項設備	212,629	三、累積餘絀	54,511,996
7. 購建中固定資產	364,297,096	1. 累積賸餘(-)	54,511,996
四、無形資產	26,407		
1. 無形資產	26,407		
五、其他資產	12,957,253		
1. 什項資產	12,957,253		
2. 待整理資產	0		
3. 內部往來	0		
合計	714,748,887	合計	714,748,887

(二)預算執行狀況表

1.業務收支執行狀況表

單位：新台幣千元

項目	全年預算數	全年決算數
業務收入	34,283,199	33,295,285
一、勞務收入	25,001,171	23,610,794
1. 服務收入	1,480,316	1,468,366
2. 通行費收入	23,520,855	22,142,428
二、其他業務收入	9,282,028	9,684,491
1. 汽燃費收入	9,242,419	9,606,726
2. 雜項業務收入	39,609	77,765
業務成本與應用	5,423,250	5,658,519
一、勞務成本	4,265,679	4,543,742
1. 維護成本	2,007,798	2,403,493
2. 管理成本	2,257,881	2,140,249
3. 其他勞務成本	—	—
二、管理及總務費用	1,157,571	1,114,777
業務賸餘	28,859,949	27,636,766
業務外收入	716,139	999,237
業務外費用	10,458,541	10,576,205
業務外賸餘	-9,742,402	-9,576,968
本期賸餘	19,117,547	18,059,798

2.資本支出計畫執行狀況表

單位：新台幣千元

項目	本年度累計預算數	本年度累計執行數(含保留數)
----	----------	----------------

1. 專案計畫型資本支出	35,389,380	35,304,030
2. 一般建築及設備資本支出	511,849	497,926
合計	35,901,229	35,801,956


[TOP](#)

一、歷年交通量

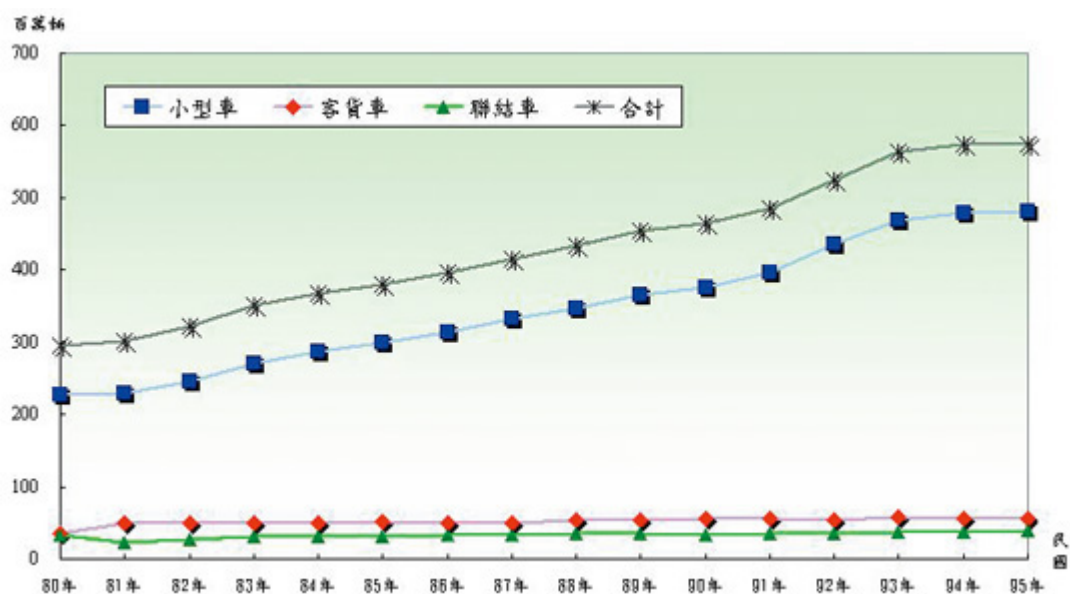
(一)歷年通過收費站交通量

單位：輛

年份	小型車	客貨車	聯結車	合計	年成長率	百萬車公里
民國64~68年	88,027,667	35,681,566	17,149,430	140,858,663	—	5,509.17
民國69~73年	347,819,234	117,596,960	77,552,806	542,969,000	—	21,025.68
民國74~78年	689,033,698	148,126,243	133,589,907	970,749,848	—	38,789.83
民國79年	218,342,374	34,800,994	32,544,093	285,687,461	—	11,538.95
民國80年	226,159,292	35,894,432	33,562,272	295,615,996	3.48%	11,891.86
民國81年	230,006,083	49,132,718	23,169,694	302,308,495	2.26%	12,236.31
民國82年	245,552,345	49,391,778	27,155,654	322,099,777	6.55%	12,684.98
民國83年	269,779,368	49,964,388	30,937,583	350,681,339	8.87%	13,730.87
民國84年	287,060,705	50,090,362	31,002,160	368,153,227	4.98%	14,450.01
民國85年	298,457,249	51,909,202	30,520,063	380,886,514	3.46%	14,829.89
民國86年	313,538,925	50,133,044	32,652,093	396,324,062	4.05%	15,343.76
民國87年	331,629,688	50,054,717	32,565,448	414,249,853	4.52%	15,703.38
民國88年	346,846,068	52,979,020	34,156,987	433,982,075	4.76%	16,371.68
民國89年	365,321,033	54,289,832	34,200,214	453,811,079	4.57%	19,973.37
民國90年	375,777,088	55,336,086	33,588,677	464,701,851	2.40%	20,278.63
民國91年	395,709,620	55,804,880	34,382,771	485,897,271	4.56%	20,297.11
民國92年	435,347,628	54,094,912	34,940,332	524,382,872	7.92%	19,855.07
民國93年	467,872,262	57,254,601	38,037,516	563,168,379	7.40%	19,763.93
民國94年	479,143,420	56,480,534	38,185,268	573,809,222	1.89%	26,509.49
民國95年	480,594,647	55,241,451	38,877,139	574,713,237	0.16%	26,706.30
合計	6,892,307,605	1,164,300,181	788,783,914	8,845,391,700	4.49%	372,813.20

註：民國80年以前，客貨車欄為大貨車交通量，聯結車欄為客聯車交通量資料。

(二)歷年交通成長圖



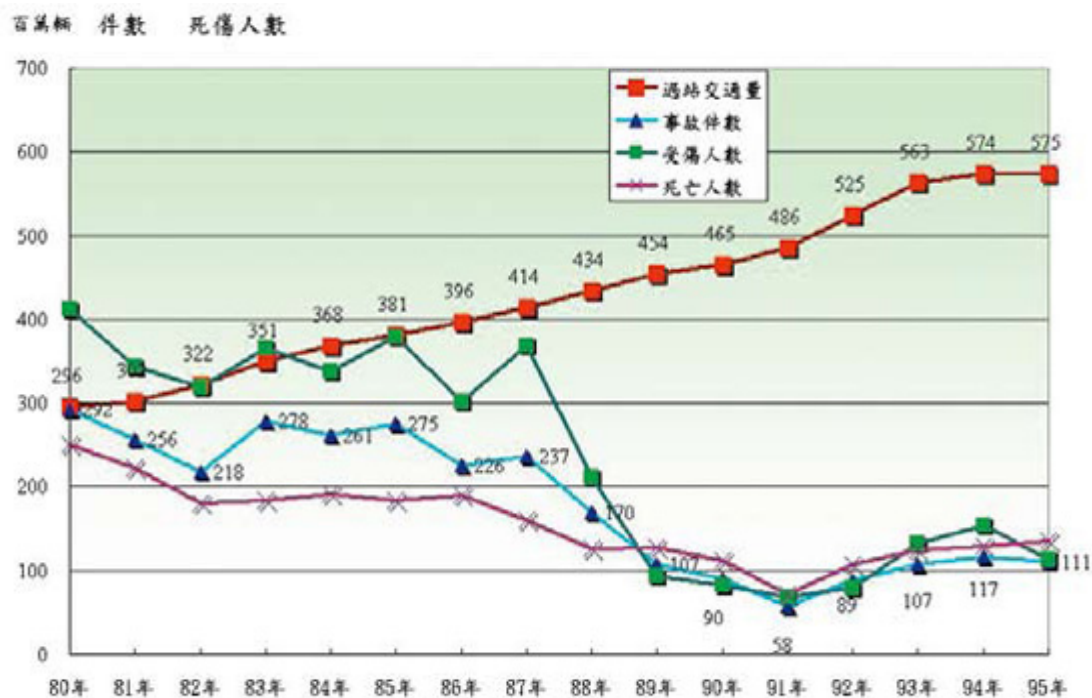
[↑ Top](#)

二、交通事故分析

(一) 歷年肇事統計表

年份	百萬車公里 (MVK)	肇事件數 (件)	肇事率 (件/MVK)	死亡 (人)	死亡率 (人/MVK)	受傷 (人)	受傷率 (人/MVK)
民國64~68年	5,509.17	780	0.1416	305	0.0554	1,743	0.3164
民國69~73年	21,025.68	1,448	0.0689	674	0.0321	2,801	0.1332
民國74~78年	38,789.83	1,480	0.0382	838	0.0216	2,580	0.0665
民國79年	11,538.95	405	0.0351	359	0.0311	642	0.0556
民國80年	11,891.86	292	0.0246	251	0.0211	413	0.0347
民國81年	12,236.31	256	0.0209	223	0.0182	343	0.0280
民國82年	12,684.98	218	0.0172	181	0.0143	319	0.0251
民國83年	13,730.87	278	0.0202	184	0.0134	365	0.0266
民國84年	14,450.01	261	0.0181	192	0.0133	338	0.0234
民國85年	14,829.89	275	0.0185	183	0.0123	379	0.0256
民國86年	15,343.76	226	0.0147	189	0.0123	302	0.0197
民國87年	15,703.38	237	0.0151	160	0.0102	369	0.0235
民國88年	16,371.68	170	0.0104	126	0.0077	211	0.0129
民國89年	19,973.37	107	0.0054	128	0.0064	94	0.0047
民國90年	21,985.10	90	0.0044	112	0.0055	82	0.0040
民國91年	23,094.70	58	0.0029	71	0.0035	68	0.0034
民國92年	24,307.40	89	0.0045	107	0.0054	80	0.0040
民國93年	26,130.40	107	0.0054	124	0.0063	133	0.0067
民國94年	26,509.49	117	0.0044	129	0.0049	154	0.0058
民國95年	26,706.30	111	0.0042	135	0.0051	114	0.0043
總計	372,813.13	7,005	0.0188	4,671	0.0125	11,530	0.0309

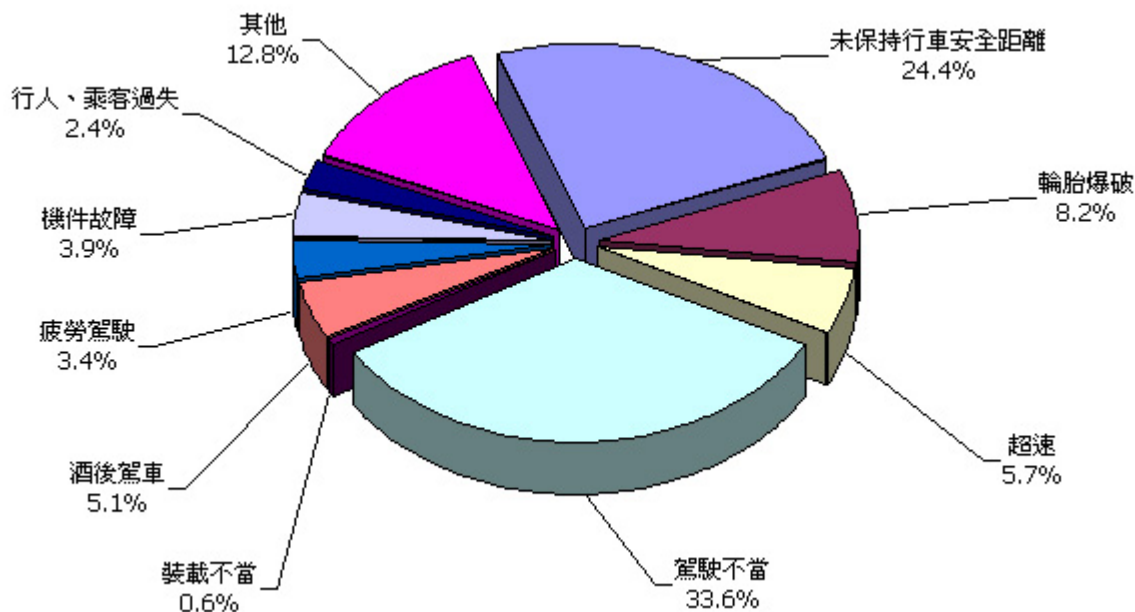
(二)歷年交通成長與肇事率圖



(三)歷年肇事原因統計表

年份	未保持 行車 安全 間距	輪胎 爆破	超速	駕駛不 當	裝載不 當	酒後駕 車	疲勞駕 車	機件故 障	行人 行走 高速 公路	其他	合計
民國64~68年	191	118	66	176	17	14	34	67	15	82	780
民國69~73年	500	154	62	436	5	17	70	104	30	70	1,448
民國74~78年	410	100	64	597	7	36	45	73	31	117	1,480
民國79~83年	297	94	39	664	6	62	35	19	50	183	1,449
民國84年	31	17	21	103	0	24	7	1	7	50	261
民國85年	53	15	30	96	1	27	10	2	5	36	275
民國86年	42	13	27	63	3	26	10	1	4	37	226
民國87年	52	19	15	57	0	27	2	0	7	58	237
民國88年	23	8	16	45	0	25	4	0	3	46	170
民國89年	19	5	15	19	0	15	4	0	0	30	107
民國90年	14	2	5	19	0	16	0	0	0	34	90
民國91年	7	5	6	14	0	5	2	0	0	19	58
民國92年	14	8	6	15	0	9	2	0	2	33	89
民國93年	19	7	9	12	0	10	5	0	2	43	107
民國94年	20	5	11	23	0	22	3	2	7	24	117
民國95年	16	4	8	16	2	22	4	2	5	32	111
總計	1,708	574	400	2,355	41	357	237	271	168	894	7,005

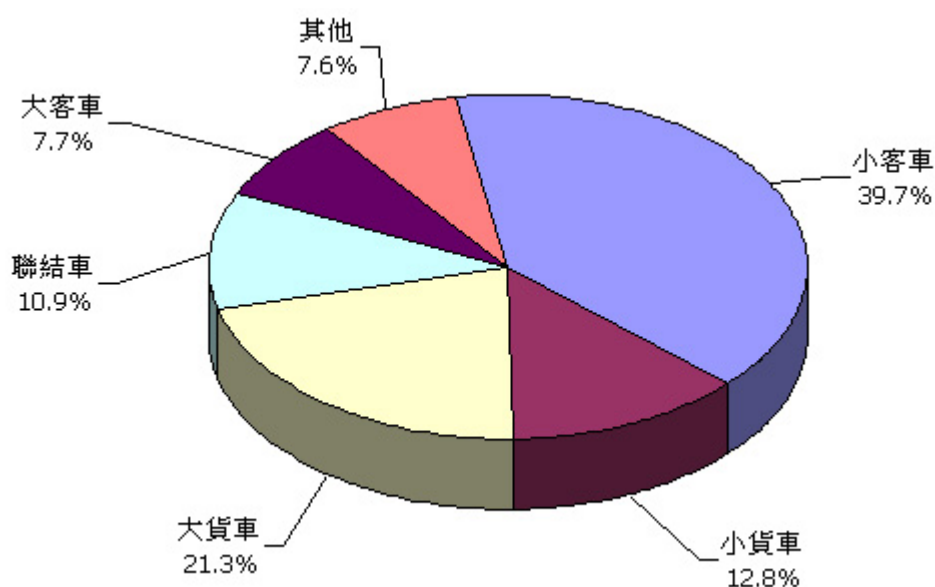
(四)歷年肇事原因分析圖



(五)歷年肇事車種統計表

年份	小客車	小貨車	大貨車	聯結車	大客車	其他	合計
民國64~68年	285	163	240	42	37	13	780
民國69~73年	540	183	431	132	87	75	1,448
民國74~78年	513	161	339	156	178	133	1,480
民國79~83年	620	123	274	164	125	143	1,449
民國84年	122	27	25	9	47	31	261
民國85年	130	38	34	41	9	23	275
民國86年	96	38	26	38	6	22	226
民國87年	91	37	37	40	11	21	237
民國88年	75	29	19	24	8	15	170
民國89年	52	12	4	24	5	10	107
民國90年	44	7	8	16	4	11	90
民國91年	18	11	13	7	3	6	58
民國92年	45	17	10	11	2	4	89
民國93年	45	14	10	24	9	5	107
民國94年	54	16	9	23	4	11	117
民國95年	51	22	13	14	3	8	111
總計	2,781	898	1,492	765	538	531	7,005

(六)歷年肇事車種分析圖



↑ TOP

三、提昇國道行動通信服務水準與機房租用

(一) 行動通信業者機房租用現況

2G、3G、PHS行動通信業者機房租用彙整表

2G、3G、PHS行動通信業者機房租用				
	國道	計畫中	契約使用中(處)	
2G	國1機房		13	61
	國3機房		34	
	國5機房		14	
3G	國1機房		15	63
	國3機房		34	
	國5機房		14	
PHS	國1機房		11	22
	國3機房	8	11	
	國5機房		0	

行動通信業者租用國道機房費用統計表

(單位：萬元)

	89~92年度	93年度	94年度	95年度	備註
行動通信業者	599	2,339	4,043	5,336	

(二) 1968話務量統計

- 95年春節1968話務量統計(1月27日至2月5日，含中華電信分擔量)
 - 大哥大：90,957通
 - 市內電話：43,846通
 - 大哥大及市內電話統計：134,803通
 - 1968新建系統啓用，相關設備軟體參數需經陸續調校，啓用初期部分話務量由原中華電信1968系統分擔。
- 95年話務量

- (1) 第1季話務量共計 175,838通。
 (2) 第2季話務量共計 33,180通。
 (3) 第3季話務量共計 28,788通。
 (4) 第4季話務量共計 41,000通。
 年度總計 278,806通。



四、92-95年綠地植栽維護數量及經費統計表

92~94年綠地植栽維護數量及經費統計表

年度	綠地面積(公頃)	喬木(千株)	灌木(千株)	美化作業費(千元)
92	1,969	275	1,364	331,295
93	2,288	330	1,436	354,199
94	2,301	339	1,451	354,199
95	2,405	336	1,633	364,386

入侵紅火蟻防治率

表一、誘餌誘集法防治率

項次	地點	防治率	計算式	防治期
1	國道1號堤頂交流道	84%	$1-(4/25) \times 100\%$	94/10/31~95/11/7
2	國道1號高公局本部	100%	$1-(0/5) \times 100\%$	95/2/27~95/11/1
3	國道1號北上39.3k~40.3k	71%	$1-(8/28) \times 100\%$	95/2/27~95/11/7
4	國道1號林口交流道	98%	$1-(1/50) \times 100\%$	93/11/4~95/11/30
5	國道1號桃園交流道	98%	$1-(1/50) \times 100\%$	93/8/16~95/11/16
6	國道1號機場系統交流道	95%	$1-(10/200) \times 100\%$	93/11/2~95/11/17
7	國道1號中壢服務區	100%	$1-(0/5) \times 100\%$ (95/10/30解除列管)	93/11/3~95/10/30
8	國道1號內壢交流道	96%	$1-(2/50) \times 100\%$	93/11/9~95/11/7
9	國道1號南下60k	72%	$1-(14/50) \times 100\%$	94/11/23~95/10/23
10	國道1號南下69k	100%	$1-(0/5) \times 100\%$ (95/10/5解除列管)	94/11/23~95/10/5
11	國道2號大園交流道	100%	$1-(0/50) \times 100\%$ (95/10/5解除列管)	93/8/16~95/10/5
12	國道2號東向0k+000~0k+800	66%	$1-(13/38) \times 100\%$	95/2/10~95/11/21
13	國道2號東向4k	75%	$1-(32/130) \times 100\%$	94/11/23~95/11/20
14	國道2號南桃園交流道	98%	$1-(5/200) \times 100\%$	93/10/1~95/11/20
15	國道2號大湳交流道	86%	$1-(7/50) \times 100\%$	93/10/8~95/11/13
16	國道2號東西向19k~20.3k	84%	$1-(5/50) \times 100\%$	94/1/24~95/11/21
17	國道3號北上50k~49.8k	100%	$1-(0/50) \times 100\%$ (95/8/7解除列管)	93/10/27~95/9/15
18	國道3號北上52k+430	80%	$1-(1/5) \times 100\%$ (95/8/7解除列管)	94/7/11~95/9/15
19	國道3號北上56k+200	100%	$1-(0/50) \times 100\%$ (95/8/7解除列管)	93/10/12~95/9/15

20	國道3號南下48k~49k	94%	$1-(3/50) \times 100\%$ (95/8/7解除列管)	94/7/11~95/9/19
21	國道3號南下55k~57k	100%	$1-(0/50) \times 100\%$ (95/8/7解除列管)	94/7/11~95/9/19
22	國道3號南下65k~450	100%	$1-(0/5) \times 100\%$ (95/8/7解除列管)	94/7/11~95/9/19
23	國道3號寶山交流道	100%	$1-(0/5) \times 100\%$ (95/4/26解除列管)	94/3/24~95/10/12
24	國道3號西湖服務區	100%	$1-(0/5) \times 100\%$ (95/11/6解除列管)	93/10/5~95/5/26

註：依據行政院農業委員會紅火蟻防治效果評估標準作業程序：

$$\text{防治率}(\%) = \left(1 - \frac{\text{防治後陷阱內餌站紅火蟻平均數}}{\text{防治前陷阱內餌站紅火蟻平均數}} \right) \times 100\%$$



五、91-95年度國道平均每公里維護管理費用統計表

(單位：新台幣元)

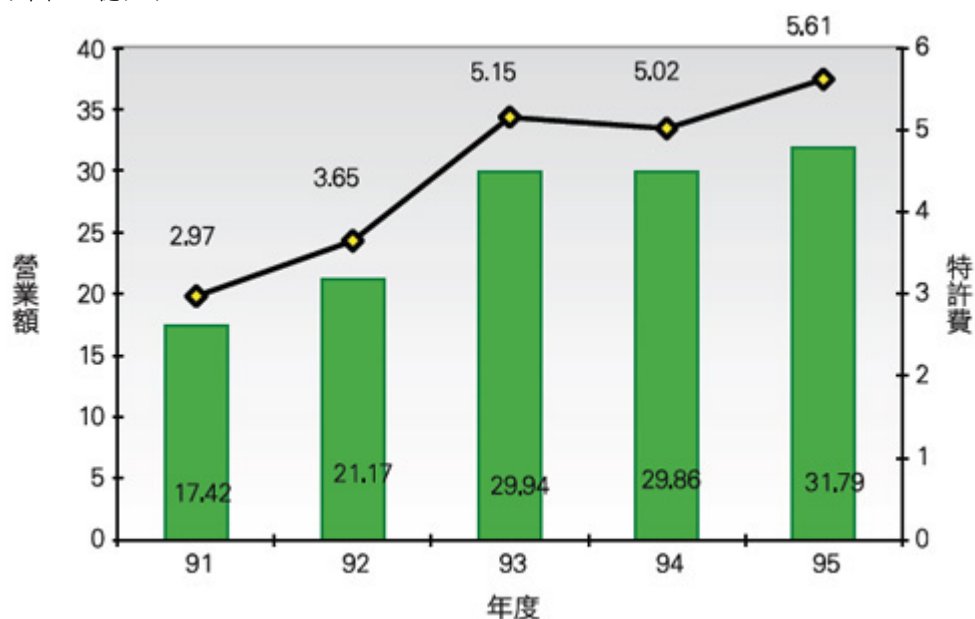
年度	國道			備註
	維護管理費用	管養公里數	每公里維護費用	
91	4,224,098,587	810.27	5,213,205	
92	4,490,433,699	882.89	5,086,051	
93	4,981,595,710	926.52	5,376,662	
94	5,343,631,313	937.22	5,701,564	
95	6,169,722,000	976.75	6,316,570	預算案



六、服務區經營績效統計圖

服務區91-95年營業額、特許費

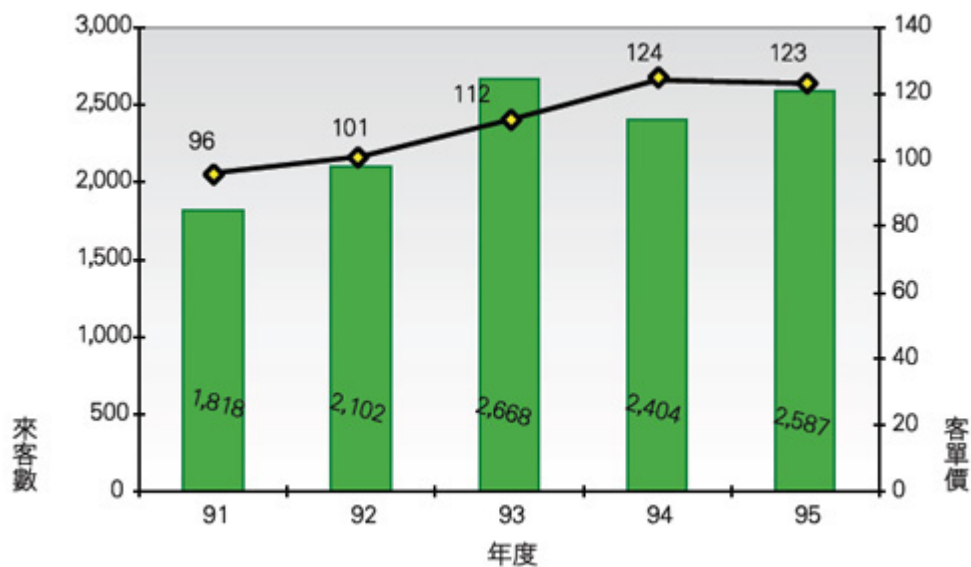
(單位：億元)



服務區91-95年來客數、客單價

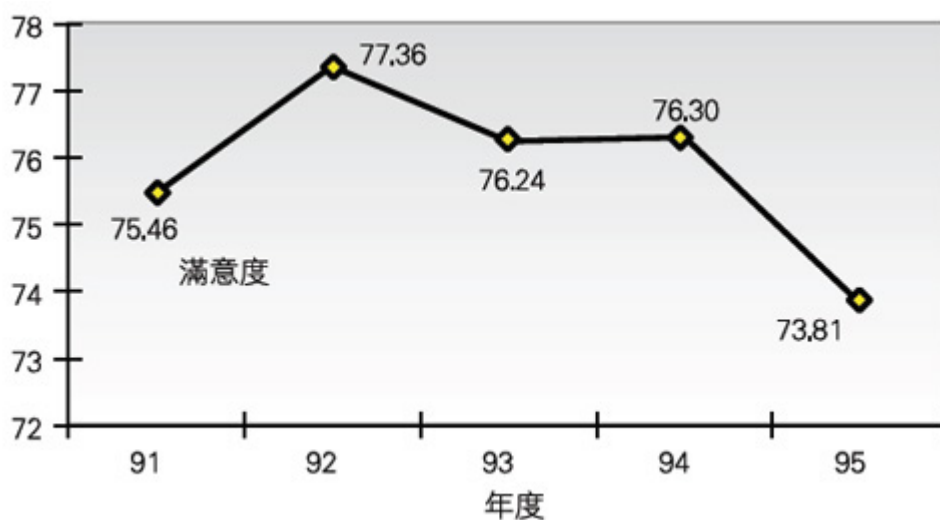
(單位：萬人)

(單位：元)



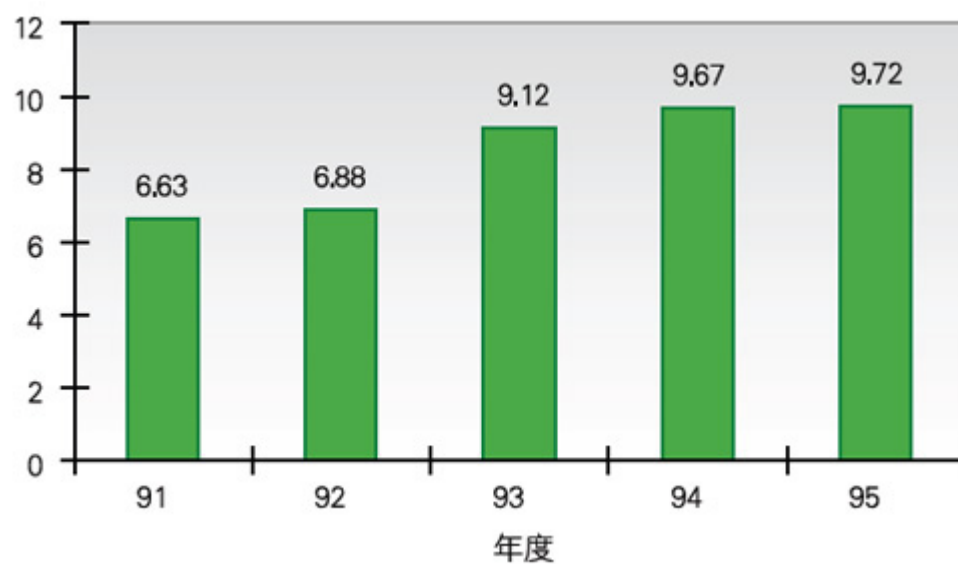
服務區91-95年滿意度

(單位：分)



加油站91-95年權利金

(單位：億元)



.....  **TOP**



臺灣區國道高速公路局