

103 年度各測站平日交通量監測結果分析表(第 1 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	尖峰 小時 P.C.U.	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	2931	4964	45	77	8017	677.5
	往西	2960	5329	59	75	8423	652	0.19	A
屏 21 線 德和~ 新友牧場	往南	75	198	7	12	292	40	0.04	A
	往北	104	169	5	17	295	38.5	0.04	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	3328	7077	55	58	10518	1013	0.30	A
	往西	3832	7014	90	140	11076	804	0.24	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1223	2711	44	35	4013	324.5	0.12	A
	往北	902	2181	21	21	3125	284	0.10	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	233	501	12	21	767	66.5	0.02	A
	往西	69	462	51	23	605	80.5	0.03	A
台 27 線 妙善寺-德和	往東	3087	4288	86	69	7530	558.5	0.16	A
	往西	3559	4451	107	92	8209	477.5	0.14	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	983	1607	166	105	2861	304	0.11	A
	往北	993	2110	168	50	3321	290.5	0.10	A
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3832	5041	98	153	9124	605	0.18	A
	往西	3984	4728	63	194	8969	836	0.25	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	4045	5510	120	187	9862	681.5	0.20	A
	往西	4432	5095	73	192	9792	990.5	0.29	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交流 道	往東	639	2124	171	102	3036	334	0.12	A
	往西	811	2445	173	154	3583	338.5	0.12	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	1260	1209	33	67	2569	232.5	0.08	A
	往北	1056	1172	33	39	2300	179	0.06	A

103 年  
第 1 季

- 註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。  
 2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。  
 3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：  
 P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.  
 郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、  
 E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。  
 郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、  
 E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103 年度各測站平日交通量監測結果分析表(第 2 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	尖峰 小時 P.C.U	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	4189	5437	92	35	9753	569
	往西	3249	5777	68	109	9203	576	0.17	A
屏 21 線 德和~ 新友牧場	往南	206	416	13	43	678	76	0.08	A
	往北	292	351	28	5	676	56.5	0.06	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	4462	6578	264	112	11416	663	0.20	A
	往西	5010	7042	229	43	12324	721	0.21	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1906	2319	107	18	4350	275.5	0.10	A
	往北	1198	1533	88	40	2859	191	0.07	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	453	683	55	28	1219	98.5	0.04	A
	往西	394	552	69	32	1047	94	0.03	A
台 27 線 妙善寺~德和	往東	2804	3672	131	77	6684	388.5	0.11	A
	往西	2669	3249	183	130	6231	392	0.12	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	1613	2097	191	60	3961	285	0.10	A
	往北	1713	2568	213	59	4553	303.5	0.11	A
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3822	4488	99	98	8507	470.5	0.14	A
	往西	3864	4797	84	98	8843	724.5	0.21	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	4063	5022	90	93	9268	541.5	0.16	A
	往西	4278	5099	75	104	9556	813.5	0.24	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交流 道	往東	930	2702	206	124	3962	300	0.11	A
	往西	1138	2508	203	193	4042	302.5	0.11	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	1744	1803	60	84	3691	242.5	0.09	A
	往北	1463	1680	49	52	3244	210.5	0.08	A

註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。

2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。

3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：

P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.

郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。

郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103 年  
第 2 季

103 年度各測站平日交通量監測結果分析表(第 3 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	最大 小時 P.C.U	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	4246	5586	90	29	9951	517.5
	往西	3305	6161	63	93	9622	711	0.21	A
屏 21 線 德和~ 新友牧場	往南	220	427	15	37	699	94.5	0.09	A
	往北	282	374	35	4	695	50.5	0.05	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	3904	6208	264	95	10471	795	0.23	A
	往西	5303	6501	232	42	12078	940	0.28	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1656	2155	112	17	3940	329	0.12	A
	往北	1073	1309	97	34	2513	230	0.08	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	455	676	55	27	1213	104.5	0.04	A
	往西	413	559	65	26	1063	107	0.04	A
台 27 線 妙善寺~德和	往東	2591	3633	122	75	6421	458	0.13	A
	往西	2567	3279	169	115	6130	501.5	0.15	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	1501	1909	188	53	3651	283.5	0.10	A
	往北	1822	2387	232	51	4492	287	0.10	A
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3946	4500	94	99	8639	590	0.17	A
	往西	3987	5260	78	112	9437	1025	0.30	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	4181	4969	89	95	9334	674	0.20	A
	往西	4478	5502	70	119	10169	1093.5	0.32	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交 流道	往東	994	2610	193	123	3920	336.5	0.12	A
	往西	1137	2689	197	182	4205	355	0.13	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	1811	1878	56	80	3825	270	0.10	A
	往北	1407	1756	46	53	3262	256.9	0.09	A

- 103 年  
第 3 季
- 註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。  
 2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。  
 3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：  
 P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.  
 郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、  
 E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。  
 郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、  
 E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103 年度各測站平日交通量監測結果分析表(第 4 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	尖峰 小時 P.C.U	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	4465	5840	102	31	10438	678
	往西	3393	5885	55	95	9428	802.5	0.24	A
屏 21 線 德和~ 新友牧場	往南	237	388	11	37	673	97.5	0.10	A
	往北	289	384	39	3	715	64	0.06	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	3803	5782	295	86	9966	912	0.27	A
	往西	5025	6184	213	42	11464	859	0.25	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1587	2037	100	19	3743	295	0.11	A
	往北	1256	1262	113	30	2661	228	0.08	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	505	683	56	26	1270	109	0.04	A
	往西	389	534	62	27	1012	104.5	0.04	A
台 27 線 妙善寺~德和	往東	2515	3786	124	80	6505	518.5	0.15	A
	往西	2445	3452	168	101	6166	620	0.18	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	1372	1900	168	51	3491	248	0.09	A
	往北	1753	2577	237	52	4619	363	0.13	A
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3617	4431	93	107	8248	760.5	0.22	A
	往西	3475	5456	78	89	9098	874.5	0.26	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	3834	4839	83	101	8857	847.5	0.25	A
	往西	3949	5744	70	100	9863	948	0.28	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交流 道	往東	1127	2501	203	128	3959	340.5	0.12	A
	往西	977	2781	203	192	4153	368.5	0.13	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	1708	2011	52	80	3851	307	0.11	A
	往北	1494	1878	52	51	3475	322.5	0.12	A

註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。

2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。

3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：

P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.

郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。

郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103 年  
第 4 季

103 年度各測站假日交通量監測結果分析表(第 1 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	尖峰 小時 P.C.U	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	2977	3814	61	57	6909	504
	往西	3404	4026	91	108	7629	583.5	0.17	A
屏 21 線 德和~ 新友牧場	往南	127	163	5	25	320	22	0.02	A
	往北	41	74	4	5	124	15.5	0.02	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	3785	6858	49	32	10724	815	0.24	A
	往西	3944	5761	77	40	9822	693	0.20	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1449	1818	52	17	3336	280	0.10	A
	往北	1106	1979	26	14	3125	276.5	0.10	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	85	380	25	61	551	118.5	0.04	A
	往西	45	183	21	44	293	43.5	0.02	A
台 27 線 妙善寺~德和	往東	1727	3596	39	51	5413	508	0.15	A
	往西	2757	4233	65	74	7129	580	0.17	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	967	1488	78	117	2650	224.5	0.08	A
	往北	1054	1430	72	66	2622	238	0.09	A
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3805	4652	89	122	8668	497.5	0.15	A
	往西	4015	4917	62	133	9127	752	0.22	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	4129	5648	97	133	10007	609	0.18	A
	往西	4451	5361	60	133	10005	877	0.26	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交流 道	往東	627	2546	136	72	3381	333.5	0.12	A
	往西	623	2829	116	128	3696	381	0.14	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	995	1409	57	38	2499	211.5	0.08	A
	往北	1028	1434	28	43	2533	205	0.07	A

103 年  
第 1 季

註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。

2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。

3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：

P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.

郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。

郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103 年度各測站假日交通量監測結果分析表(第 2 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	尖峰 小時 P.C.U	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	3815	4769	71	54	8709	460.5
	往西	3016	4823	73	73	7985	474	0.14	A
屏 21 線 德和~ 新友牧場	往南	150	318	9	13	490	40	0.04	A
	往北	188	307	17	6	518	52.5	0.05	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	4238	5845	91	72	10246	577	0.17	A
	往西	4873	6317	139	34	11363	658	0.19	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1902	1952	65	21	3940	248	0.09	A
	往北	866	1159	46	8	2079	157.5	0.06	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	237	637	65	80	1019	112	0.04	A
	往西	215	457	67	49	788	88.5	0.03	A
台 27 線 妙善寺-德和	往東	2245	3037	117	48	5447	335.5	0.10	A
	往西	2749	3057	130	90	6026	339	0.10	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	1535	1883	107	112	3637	257.5	0.09	A
	往北	1821	1997	94	99	4011	291	0.10	A
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3773	4657	94	77	8601	513.5	0.15	A
	往西	4012	4773	90	99	8974	632.5	0.19	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	4029	5233	98	83	9443	580	0.17	A
	往西	4173	5132	81	92	9478	686.5	0.20	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交流 道	往東	1095	2802	173	104	4174	316	0.11	A
	往西	1242	2742	198	159	4341	275	0.10	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	1359	1944	127	52	3482	241	0.09	A
	往北	1528	1891	85	52	3556	203	0.07	A

103 年  
第 2 季

- 註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。  
 2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。  
 3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：  
 P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.  
 郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、  
 E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。  
 郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、  
 E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103 年度各測站假日交通量監測結果分析表(第 3 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	尖峰 小時 P.C.U	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	3740	4300	72	50	8162	509.5
	往西	3327	4731	71	58	8187	580.5	0.17	A
屏 21 線 德和~ 新友牧場	往南	131	299	8	12	450	41.5	0.04	A
	往北	182	253	16	5	456	37.5	0.04	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	3924	6103	88	66	10181	676	0.20	A
	往西	4821	6062	147	35	11065	710	0.21	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1768	2153	66	23	4010	309	0.11	A
	往北	829	1197	48	9	2083	165.5	0.06	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	237	635	64	81	1017	130	0.05	A
	往西	212	449	69	47	777	92.5	0.03	A
台 27 線 妙善寺-德和	往東	2139	3146	125	50	5460	365	0.11	A
	往西	2670	2994	131	83	5878	414	0.12	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	1377	1742	95	109	3323	218.5	0.08	A
	往北	1987	2043	94	94	4218	330.5	0.12	A
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3989	3982	86	68	8125	609.5	0.18	A
	往西	3916	4597	92	94	8699	525.5	0.15	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	4218	4551	90	74	8933	692	0.20	A
	往西	4092	4911	83	86	9172	597.5	0.18	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交流 道	往東	1177	2747	181	112	4217	351.5	0.13	A
	往西	1274	2786	195	155	4410	334.5	0.12	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	1469	2058	142	52	3721	377.5	0.10	A
	往北	1644	1953	82	55	3734	221	0.08	A

103 年  
第 3 季

- 註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。  
 2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。  
 3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：  
 P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.  
 郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、  
 E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。  
 郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、  
 E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103 年度各測站假日交通量監測結果分析表(第 4 季)

測點	類別	機踏車	小型車	大型車	特種車	總車數	尖峰 小時 P.C.U	V/C	服務 水準
		台 27 線 德和~大仁科技大學	往東	3339	4164	73	47	7623	499.5
	往西	3457	4894	65	57	8473	573.5	0.17	A
屏 21 線 德和~新友牧場	往南	127	282	9	9	427	44.5	0.04	A
	往北	172	248	19	6	445	36.5	0.04	A
台 27 線 海豐~福德祠	往東	3831	5814	89	64	9798	664.5	0.20	A
	往西	4569	6025	133	34	10761	845	0.25	A
屏 17 線 福德祠~圳寮	往南	1675	2153	57	20	3905	367	0.13	A
	往北	832	1063	47	9	1951	164	0.06	A
屏 26 線 妙善寺~圳寮	往東	240	695	68	84	1087	152	0.05	A
	往西	210	469	71	45	795	105	0.04	A
台 27 線 妙善寺~德和	往東	1912	3358	139	54	5463	423.5	0.12	A
	往西	2585	3170	133	73	5961	488.5	0.14	A
屏 23 線 東海豐牧場~南二高	往南	1475	1773	99	116	3463	255.5	0.09	A
	往北	2123	1856	98	95	4172	425	0.15	B
台 27 線 南二高~妙善寺	往東	3645	3928	90	72	7735	536.5	0.16	A
	往西	3659	4362	87	98	8206	499	0.15	A
台 27 線 福德祠~南二高	往東	3845	4426	97	79	8447	633.5	0.19	A
	往西	3833	4738	80	91	8742	575	0.17	A
南二高橋下便道 屏東 23 線~長治交流 道	往東	1270	2899	173	108	4450	409	0.15	A
	往西	1289	2783	202	157	4431	404	0.14	A
屏 23 線 南二高~台 24 線	往南	1670	1939	144	47	3800	308.5	0.11	A
	往北	1539	2191	92	53	3875	303.5	0.11	A

註:1.小型車：包括小客車及小貨車；大型車：包括大客車及大貨車；特種車：包括貨櫃車及托車。

2.台 27 線、南二高為雙向 4 車道，屬郊區多車道公路，服務水準為單向各別評估。

3.依交通部出版「2011 年台灣地區公路容量手冊」所載：

P.C.U.換算基準-特種車：2P.C.U.、大型車：1.5P.C.U.、小型車：1P.C.U.、機踏車：0.5P.C.U.

郊區雙車道公路路段服務水準標準：A 級<0.15、B 級<0.15~0.27、C 級 0.27~0.43、D 級 0.43~0.64、E 級 0.64~1.00、F 級>1.00。

郊區多車道公路路段服務水準標準：A 級<0.37、B 級<0.37~0.54、C 級 0.54~0.71、D 級 0.71~0.86、E 級 0.86~1.00、F 級>1.00。

103  
年  
第  
4  
季