

歷次附近聯外道路尖峰時段服務水準比較表

監測時間		監測地點	台 27 線 德和-大仁 科技大學	台 27 線 南二高-妙 善寺	台 27 線 海豐-福德 祠	屏 26 線 妙善寺- 圳寮	屏 23 線 東海豐牧 場東側	屏 23 線 南二高-台 24	屏 21 線 德和-新友牧 場 (民宅前)	屏 17 福德祠-圳 寮	南二高 橋下便道 屏 23 線 -長治交流道
92.09.26 ~28*	平日	P.C.U	1,565	—	2,858	463	795	—	52	—	—
		V/C	0.62	—	1.14	0.21	0.3	—	0.02	—	—
		服務水準	C	—	F	B	C	—	A	—	—
	假日	P.C.U	1,164	—	1,667	329	385	—	57	—	—
		V/C	0.46	—	0.66	0.15	0.14	—	0.03	—	—
		服務水準	C	—	E	A	A	—	A	—	—
93Q2	平日	P.C.U	1,160	—	1,769	232	775	—	6	760	—
		V/C	0.34	—	0.52	0.08	0.28	—	0.01	0.27	—
		服務水準	C	—	D	A	C	—	A	C	—
	假日	P.C.U	1,266	—	1,545	184	640	—	5	549	—
		V/C	0.35	—	0.45	0.07	0.23	—	0.01	0.2	—
		服務水準	C	—	D	A	B	—	A	B	—
93Q3	平日	P.C.U	1,030	—	1,876	280	713	—	40	660	—
		V/C	0.3	—	0.55	0.1	0.25	—	0.04	0.24	—
		服務水準	C	—	D	A	B	—	A	B	—
	假日	P.C.U	977	—	1,785	277	685	—	44	808	—
		V/C	0.29	—	0.53	0.1	0.24	—	0.05	0.29	—
		服務水準	C	—	D	A	B	—	A	C	—
93Q4	平日	P.C.U	1,090	—	2,833	278	766	—	43	752	—
		V/C	0.32	—	0.83	0.1	0.27	—	0.05	0.27	—
		服務水準	C	—	E	A	C	—	A	B	—
	假日	P.C.U	1,907	—	686	122	363	—	39	883	—
		V/C	0.56	—	0.2	0.04	0.13	—	0.04	0.32	—
		服務水準	D	—	B	A	A	—	A	C	—
94Q1	平日	P.C.U	895	—	1,623	332	961	—	26	714	—
		V/C	0.26	—	0.48	0.12	0.34	—	0.03	0.26	—
		服務水準	B	—	D	A	C	—	A	B	—
	假日	P.C.U	790	—	692	306	354	—	64	363	—
		V/C	0.23	—	0.2	0.11	0.13	—	0.07	0.13	—
		服務水準	B	—	B	A	A	—	A	A	—
94Q2	平日	P.C.U	971	1,219	1,673	389	926	567	48	732	432
		V/C	0.29	0.36	0.49	0.14	0.33	0.17	0.05	0.26	0.08/0.14
		服務水準	C	C	D	A	C	B	A	B	A/A
	假日	P.C.U	785	994	1,395	332	343	380	40	387	280
		V/C	0.23	0.29	0.41	0.12	0.12	0.11	0.04	0.14	0.04/0.1
		服務水準	B	C	C	A	A	A	A	A	A/A
94Q3	平日	P.C.U	981	1,293	1,866	281	726	397	79	680	359
		V/C	0.29	0.38	0.55	0.1	0.26	0.12	0.08	0.24	0.06/0.11
		服務水準	C	C	D	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,007	1,285	1,529	277	696	360	107	417	367
		V/C	0.3	0.38	0.45	0.1	0.25	0.11	0.11	0.15	0.07/0.13
		服務水準	C	C	D	A	B	A	A	A	A/A

註：1.“—”表無當時統計資料

2.*表「農業生物科技園區開發計畫環境影響說明書(定稿本)」階段之背景值

3.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

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

歷次附近聯外道路尖峰時段服務水準比較表(續 1)

監測地點		台 27 線 德和-大仁科 技術大學	台 27 線 南二高-妙善 寺	台 27 線 海豐-福德祠	屏 26 線 妙善寺- 圳寮	屏 23 線 東海豐牧 場東側	屏 23 線 南二高- 台 24	屏 21 線 德和-新友 牧場 (民宅前)	屏 17 福德祠-圳 寮	南二高 橋下便道 屏 23 線 -長治交流道	
94Q4	平日	P.C.U	1,819	1,891	2,457	372	950	494	41	941	584
		V/C	0.14/0.14	0.14/0.16	0.30/0.32	0.13	0.34	0.15	0.05	0.34	0.12/0.11
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	C	A	A	C	A/A
	假日	P.C.U	1,245	1,055	1,415	304	795	456	43	402	436
		V/C	0.14/0.16	0.14/0.16	0.14/0.16	0.11	0.28	0.13	0.11	0.14	0.08/0.08
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	C	A	A	A	A/A
95Q1	平日	P.C.U	924	1,249	2,246	287	614	586	36	1,053	474
		V/C	0.13/0.13	0.18/0.15	0.35/0.28	0.11	0.23	0.22	0.03	0.39	0.07/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	B	A	C	A/A
	假日	P.C.U	1,002	1,103	1,511	48	552	464	22	629	431
		V/C	0.14/0.12	0.14/0.15	0.23/0.21	0.09	0.21	0.17	0.02	0.23	0.07/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	B	A	B	A/A
95Q2	平日	P.C.U	1,215	1,373	2,194	264	760	444	—	771	449
		V/C	0.14/0.17	0.18/0.18	0.25/0.34	0.1	0.28	0.17	—	0.28	0.06/0.05
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	C	B	—	C	A/A
	假日	P.C.U	1,107	1,867	2,534	281	665	431	—	709	488
		V/C	0.12/0.18	0.20/0.28	0.27/0.38	0.11	0.25	0.16	—	0.26	0.06/0.06
		服務水準	A/A	A/A	A/B	A	B	B	—	B	A/A
95Q3	平日	P.C.U	958	1,009	1,923	255	560	365	39	616	360
		V/C	0.11/0.14	0.12/0.14	0.22/0.27	0.1	0.21	0.14	0.04	0.23	0.05/0.05
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	784	931	1,595	235	545	377	22	488	325
		V/C	0.10/0.10	0.15/0.13	0.18/0.24	0.09	0.2	0.14	0.02	0.18	0.06/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
95Q4	平日	P.C.U	1,547	1,553	1,974	318	619	582	70	543	470
		V/C	0.22/0.28	0.23/0.17	0.29/0.22	0.12	0.23	0.22	0.07	0.2	0.08/0.03
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,205	1,667	2,468	252	582	431	42	787	415
		V/C	0.16/0.16	0.23/0.24	0.28/0.38	0.09	0.22	0.16	0.02	0.29	0.07/0.03
		服務水準	A/A	A/A	A/B	A	B	A	A	B	A/A
96Q1	平日	P.C.U	1,155	1,214	2,757	179	371	332	27	1,116	508
		V/C	0.13/0.18	0.17/0.17	0.38/0.37	0.07	0.14	0.12	0.03	0.41	0.10/0.05
		服務水準	A/A	A/A	B/A	A	A	A	A	C	A/A
	假日	P.C.U	1,096	1,264	1,812	199	293	309	44	575	351
		V/C	0.15/0.14	0.18/0.15	0.21/0.26	0.07	0.11	0.12	0.04	0.21	0.07/0.03
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	B	A/A
96Q2	平日	P.C.U	1,633	1,648	2,150	241	727	432	45	535	529
		V/C	0.25/0.19	0.23/0.24	0.33/0.29	0.09	0.27	0.16	0.04	0.2	0.09/0.05
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	B	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,741	1,457	1,900	226	575	329	45	523	428
		V/C	0.15/0.31	0.16/0.23	0.24/0.26	0.08	0.22	0.12	0.04	0.19	0.07/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A

註：1.“—”表無當時統計資料

2.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

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

歷次附近聯外道路尖峰時段服務水準比較表(續 2)

監測地點		台 27 線 德和-大仁科 技術大學	台 27 線 南二高-妙善 寺	台 27 線 海豐-福德祠	屏 26 線 妙善寺- 圳寮	屏 23 線 東海豐牧 場東側	屏 23 線 南二高- 台 24	屏 21 線 德和-新友 牧場 (民宅前)	屏 17 福德祠-圳 寮	南二高 橋下便道 屏 23 線 -長治交流道	
96Q3	平日	P.C.U	1,182	1,001	2,005	200	564	304	56	935	480
		V/C	0.15/0.15	0.13/0.14	0.31/0.25	0.07	0.21	0.11	0.05	0.34	0.08/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	C	A/A
	假日	P.C.U	983	910	1,341	118	333	316	42	551	481
		V/C	0.13/0.13	0.11/0.12	0.19/0.19	0.04	0.12	0.12	0.04	0.2	0.09/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	B	A/A
96Q4	平日	P.C.U	1,275	1,248	2,098	271	621	305	61	751	445
		V/C	0.15/0.18	0.18/0.16	0.21/0.33	0.1	0.23	0.11	0.06	0.28	0.07/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	C	A/A
	假日	P.C.U	1,092	1,294	2,143	210	580	424	52	754	560
		V/C	0.15/0.16	0.15/0.18	0.29/0.26	0.08	0.22	0.16	0.05	0.28	0.09/0.05
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	B	A	C	A/A
97Q1	平日	P.C.U	1,058	1,294	2,069	164	544	368	34	807	722
		V/C	0.12/0.16	0.21/0.17	0.28/0.32	0.06	0.2	0.14	0.03	0.3	0.09/0.08
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	C	A/A
	假日	P.C.U	961	1,676	2,253	173	531	389	36	765	540
		V/C	0.13/0.12	0.24/0.20	0.25/0.42	0.06	0.2	0.15	0.03	0.28	0.08/0.06
		服務水準	A/A	A/A	A/B	A	B	A	A	C	A/A
97Q2	平日	P.C.U	1,222	1,718	2,016	247	483	317	42	717	458
		V/C	0.16/0.16	0.26/0.22	0.36/0.26	0.09	0.18	0.12	0.04	0.26	0.08/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,489	2,142	2,737	223	630	271	36	686	433
		V/C	0.19/0.26	0.33/0.22	0.38/0.32	0.08	0.24	0.1	0.04	0.25	0.08/0.03
		服務水準	A/A	A/A	B/A	A	B	A	A	B	A/A
97Q3	平日	P.C.U	1,126	852	1,792	189	509	291	35	883	382
		V/C	0.14/0.15	0.12/0.12	0.25/0.25	0.07	0.19	0.11	0.03	0.32	0.06/0.03
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	C	A/A
	假日	P.C.U	981	1,304	1,536	134	368	272	37	663	385
		V/C	0.14/0.13	0.15/0.19	0.23/0.17	0.05	0.14	0.1	0.04	0.24	0.06/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	B	A/A
97Q4	平日	P.C.U	1,279	1,511	2,018	205	456	364	56	578	679
		V/C	0.20/0.19	0.25/0.15	0.19/0.33	0.08	0.17	0.14	0.05	0.21	0.11/0.06
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,510	2,099	1,597	182	527	317	91	362	470
		V/C	0.16/0.23	0.22/0.32	0.16/0.26	0.07	0.2	0.12	0.09	0.13	0.06/0.05
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	A	A/A
98Q1	平日	P.C.U	1,519	2,866	2,287	225	512	367	78	684	578
		V/C	0.18/0.22	0.35/0.39	0.24/0.37	0.08	0.19	0.14	0.08	0.25	0.10/0.04
		服務水準	A/A	A/B	A/B	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,861	1,487	2,627	150	618	349	675	696	543
		V/C	0.14/0.34	0.24/0.20	0.22/0.48	0.06	0.23	0.13	0.07	0.26	0.09/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/B	A	B	A	A	B	A/A

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

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

歷次附近聯外道路尖峰時段服務水準比較表 (續 3)

監測地點		台 27 線 德和-大仁科技 大學	台 27 線 南二高-妙善 寺	台 27 線 海豐-福德祠	屏 26 線 妙善寺- 圳寮	屏 23 線 東海豐牧 場東側	屏 23 線 南二高- 台 24	屏 21 線 德和-新友牧 場 (民宅前)	屏 17 福德祠-圳 寮	南二高 橋下便道 屏 23 線 -長治交流道	
監測時間											
98Q2	平日	P.C.U	1,221	1,255	1,945	232	913	400	49	372	664
		V/C	0.16/0.16	0.17/0.16	0.21/0.31	0.09	0.34	0.15	0.05	0.14	0.11/0.05
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	C	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	1,197	1,215	1,694	168	466	314	49	332	445
		V/C	0.15/0.16	0.13/0.18	0.17/0.27	0.06	0.17	0.12	0.05	0.12	0.09/0.04
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A/A	B	A	A	A	A/A
98Q3	平日	P.C.U	1,062	609	1,943	200	833	409	19	626	422
		V/C	0.13/0.15	0.07/0.10	0.22/0.28	0.07	0.31	0.15	0.02	0.23	0.08/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	C	B	A	B	A/A
	假日	P.C.U	953	527	1,544	158	422	335	25	486	314
		V/C	0.12/0.13	0.07/0.07	0.17/0.23	0.06	0.16	0.13	0.02	0.18	0.07/0.01
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
98Q4	平日	P.C.U	1,430	316	1,913	174	661	497	52	625	555
		V/C	0.17/0.23	0.05/0.03	0.29/0.30	0.07	0.25	0.19	0.05	0.23	0.10/0.03
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	B	A	B	A/A
	假日	P.C.U	995	470	1,460	127	379	358	26	445	449
		V/C	0.12/0.13	0.06/0.06	0.18/0.20	0.05	0.14	0.13	0.02	0.16	0.09/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	B	A/A
99Q1	平日	P.C.U	1,335	345	1,845	197	413	400	49	696	391
		V/C	0.16/0.18	0.06/0.03	0.30/0.27	0.07	0.15	0.15	0.05	0.26	0.07/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,247	335	1,856	156	430	237	44	493	319
		V/C	0.15/0.18	0.05/0.03	0.24/0.24	0.06	0.16	0.09	0.04	0.18	0.06/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
99Q2	平日	P.C.U	1,611	406	2,241	159	352	467	98	764	560
		V/C	0.19/0.25	0.06/0.05	0.31/0.34	0.06	0.13	0.18	0.1	0.28	0.11/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	B	A	C	A/A
	假日	P.C.U	1,018	462	1,551	139	501	290	21	513	502
		V/C	0.12/0.14	0.06/0.06	0.28/0.20	0.05	0.19	0.11	0.02	0.19	0.09/0.03
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
99Q3	平日	P.C.U	970	382	1,788	156	365	380	36	539	478
		V/C	0.13/0.12	0.07/0.03	0.20/0.26	0.06	0.14	0.14	0.04	0.2	0.09/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	983	346	1,528	174	368	290	56	449	375
		V/C	0.12/0.14	0.06/0.03	0.17/0.23	0.07	0.14	0.11	0.05	0.16	0.07/0.01
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	B	A/A
99Q4	平日	P.C.U	1,348	359	1,791	181	832	369	43	551	417
		V/C	0.17/0.23	0.07/0.03	0.30/0.23	0.07	0.31	0.14	0.04	0.2	0.08/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	C	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,480	553	1,995	151	368	321	50	511	429
		V/C	0.14/0.24	0.06/0.09	0.22/0.35	0.06	0.14	0.12	0.05	0.19	0.09/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	B	A/A

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

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

歷次附近聯外道路尖峰時段服務水準比較表(續 4)

監測時間		監測地點	台 27 線 德和-大仁科 技大學	台 27 線 南二高-妙善 寺	台 27 線 海豐-福德祠	屏 26 線 妙善寺- 圳寮	屏 23 線 東海豐牧 場東側	屏 23 線 南二高- 台 24	屏 21 線 德和-新友 牧場 (民宅前)	屏 17 福德祠-圳 寮	南二高 橋下便道 屏 23 線 -長治交流道
100Q1	平日	P.C.U	1,886	348	2,708	195	419	323	48	649	517
		V/C	0.19/0.30	0.06/0.03	0.32/0.51	0.07	0.16	0.12	0.05	0.24	0.10/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/B	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,571	337	2,628	196	420	454	46	537	465
		V/C	0.15/0.26	0.05/0.06	0.19/0.49	0.07	0.16	0.17	0.04	0.2	0.09/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/B	A	B	B	A	B	A/A
100Q2	平日	P.C.U	1,280	343	2,127	170	346	418	49	519	488
		V/C	0.16/0.18	0.06/0.03	0.35/0.31	0.06	0.13	0.16	0.05	0.19	0.09/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	B	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,404	362	1,819	156	424	235	63	413	294
		V/C	0.16/0.21	0.06/0.03	0.20/0.27	0.06	0.16	0.09	0.06	0.15	0.06/0.01
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
100Q3	平日	P.C.U	1,111	343	1,572	203	501	307	39	582	454
		V/C	0.13/0.15	0.06/0.03	0.20/0.26	0.08	0.19	0.11	0.04	0.21	0.09/0.02
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	A	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,040	142	1,311	132	262	370	38	402	287
		V/C	0.14/0.13	0.02/0.02	0.15/0.20	0.05	0.1	0.14	0.04	0.15	0.05/0.01
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
100Q4	平日	P.C.U	1,471	558	2,581	160	394	443	89	689	678
		V/C	0.21/0.22	0.07/0.08	0.41/0.33	0.06	0.15	0.17	0.09	0.25	0.11/0.05
		服務水準	A/A	A/A	B/A	A	A	B	A	B	A/A
	假日	P.C.U	1,475	593	2,513	159	418	509	78	775	556
		V/C	0.19/0.26	0.06/0.09	0.28/0.37	0.06	0.16	0.19	0.08	0.28	0.10/0.03
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	B	B	A	C	A/A
101Q1	平日	P.C.U	586	867	867	55	326	220	42	276	438
		V/C	0.16/0.17	0.17/0.25	0.26/0.18	0.02	0.12	0.08	0.04	0.1	0.16/0.13
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	689	907	896	68	242	201	47	208	347
		V/C	0.20/0.16	0.16/0.27	0.26/0.15	0.02	0.09	0.07	0.05	0.07	0.11/0.12
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
101Q2	平日	P.C.U	542	871.5	823.5	53.5	328.5	136.5	26.5	261	370
		V/C	0.14/0.16	0.18/0.26	0.23/0.24	0.02	0.12	0.05	0.03	0.09	0.13/0.12
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	436	488	710.5	57.5	240.5	145	35.5	188	311
		V/C	0.15/0.13	0.13/0.14	0.19/0.21	0.02	0.09	0.05	0.04	0.07	0.11/0.12
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
101Q3	平日	P.C.U	495	714.5	699	75.4	234.5	186.5	32	260	283.5
		V/C	0.13/0.15	0.17/0.21	0.20/0.21	0.03	0.08	0.07	0.03	0.09	0.09/0.10
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	583.5	752.5	602.5	59.5	221.5	175.5	37	215.5	284.5
		V/C	0.12/0.17	0.16/0.22	0.18/0.15	0.02	0.08	0.06	0.04	0.08	0.09/0.10
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
101Q4	平日	P.C.U	424.5	741	639.5	58	259	192.5	23.5	229.5	297
		V/C	0.12/0.12	0.17/0.22	0.19	0.02	0.09	0.07	0.02	0.08	0.09/0.11
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	529	760	533.5	95	157.5	172	28.5	208.5	302.5
		V/C	0.12/0.16	0.16/0.22	0.16	0.03	0.06	0.06	0.03	0.07	0.10/0.11
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

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

歷次附近聯外道路尖峰時段服務水準比較表(續 5)

監測時間		監測地點	台 27 線 德和-大仁 科技大學	台 27 線 南二高-妙 善寺	台 27 線 海豐-福德 祠	屏 26 線 妙善寺- 圳寮	屏 23 線 東海豐牧場 東側	屏 23 線 南二高- 台 24	屏 21 線 德和-新友 牧場 (民宅前)	屏 17 福德祠-圳 寮	南二高 橋下便道 屏 23 線 -長治交流道
102Q1	平日	P.C.U	479.5	797	755.5	61	288.5	182	24.5	242	292.5
		V/C	0.12/0.14	0.17/0.23	0.17/0.22	0.02	0.09/0.10	0.05/0.07	0.02	0.07/0.09	0.1
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	515.5	721	638.5	99.5	195.5	169	20.5	240	330.5
		V/C	0.13/0.15	0.17/0.21	0.18/0.19	0.01/0.04	0.07	0.05/0.06	0.02	0.06/0.09	0.10/0.12
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
102Q2	平日	P.C.U	463.5	745	890	59	278	189	22.5	295	312
		V/C	0.13/0.14	0.17/0.22	0.26/0.25	0.02	0.10/0.10	0.07/0.06	0.02	0.11/0.06	0.10/0.11
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	618.5	727	758.5	85	270	172	23.5	301	370.5
		V/C	0.15/0.18	0.16/0.21	0.22/0.22	0.03/0.01	0.09/0.10	0.06/0.06	0.02/0.02	0.11/0.08	0.11/0.13
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
102Q3	平日	P.C.U	457.5	710	896	75	332	195	27.5	280.5	195
		V/C	0.11/0.13	0.15/0.21	0.22/0.26	0.03/0.02	0.10/0.12	0.07/0.05	0.03/0.03	0.10/0.08	0.07/0.05
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	458	837.5	802	105.5	227.5	180	27	296.5	341.5
		V/C	0.13/0.12	0.17/0.25	0.24/0.24	0.04/0.01	0.07/0.08	0.06/0.06	0.03/0.02	0.11/0.09	0.11/0.12
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
102Q4	平日	P.C.U	471.5	728.5	820.5	77	268	225.5	29.5	275	350.5
		V/C	0.12/0.14	0.17/0.21	0.24/0.20	0.03	0.09/0.10	0.08/0.06	0.03	0.10	0.12/0.13
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	503	790	678	115	238.5	211	27	301.5	386.5
		V/C	0.15/0.15	0.17/0.23	0.20	0.04/0.02	0.09/0.08	0.08/0.07	0.03/0.02	0.11/0.08	0.12/0.14
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
103Q1	平日	P.C.U	677.5	836	1031	80.5	304	232.5	40	324.5	338.5
		V/C	0.19/0.20	0.18/0.25	0.30/0.24	0.02/0.03	0.11/0.10	0.08/0.06	0.04	0.12/0.10	0.12/0.12
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	583.5	752	815	118.5	238	211.5	22	280	381
		V/C	0.15/0.17	0.15/0.22	0.24/0.20	0.04/0.02	0.08/0.09	0.08/0.07	0.02	0.10/0.10	0.12/0.14
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
103Q2	平日	P.C.U	576	724.5	721	98.5	303.5	242.5	76	275.5	302.5
		V/C	0.17/0.17	0.14/0.21	0.20/0.21	0.04/0.03	0.10/0.11	0.09/0.08	0.08	0.10/0.07	0.11/0.11
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	474	632.5	658	112	291	241	52.5	248	316
		V/C	0.14/0.14	0.15/0.19	0.17/0.19	0.04/0.03	0.09/0.10	0.09/0.07	0.05	0.09/0.06	0.09/0.07
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
103Q3	平日	P.C.U	711	1025	940	107	287	270	94.5	329	355
		V/C	0.15/0.21	0.30/0.17	0.23/0.28	0.04	0.10	0.09/0.10	0.09/0.05	0.12/0.08	0.12/0.13
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	580.5	609.5	710	130	330.5	277.5	41.5	309	351.5
		V/C	0.15/0.17	0.18/0.15	0.20/0.21	0.05/0.03	0.08/0.12	0.10/0.08	0.04	0.11/0.06	0.13/0.12
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
103Q4	平日	P.C.U	802.5	874.5	912	109	363	322.5	97.5	295	368.5
		V/C	0.20/0.24	0.22/0.26	0.27/0.25	0.04/0.04	0.09/0.13	0.11/0.12	0.10/0.06	0.11/0.08	0.12/0.13
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A	A	A	A	A/A
	假日	P.C.U	573.5	536.5	845	152	425	308.5	44.5	367	409
		V/C	0.15/0.17	0.16/0.15	0.20/0.25	0.05/0.04	0.09/0.15	0.11/0.11	0.04/0.04	0.13/0.06	0.15/0.14
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A	A/B	A	A	A	A/A

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

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

歷次附近聯外道路尖峰時段服務水準比較表(續 6)

監測時間		監測地點	台 27 線 德和-大仁 科技大學	台 27 線 南二高-妙 善寺	台 27 線 海豐-福德 祠	屏 26 線 妙善寺- 圳寮	屏 23 線 東海豐牧場 東側	屏 23 線 南二高- 台 24	屏 21 線 德和-新友 牧場 (民宅前)	屏 17 福德祠-圳 寮	南二高 橋下便道 屏 23 線 -長治交流道
104Q1	平日	P.C.U	1013.5	834	794	127	378	394.5	85.5	253	425.5
		V/C	0.20/0.30	0.21/0.25	0.23/0.22	0.05/0.04	0.11/0.14	0.14/0.12	0.09/0.08	0.09/0.08	0.14/0.15
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/B
	假日	P.C.U	698.5	506.5	811.5	132.5	318.5	408	46	333.5	440.5
		V/C	0.17/0.21	0.15	0.17/0.24	0.05/0.04	0.11	0.15/0.14	0.05/0.04	0.12/0.06	0.15/0.16
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A/A	A	A/A	A/A	A/A	B/B
104Q2	平日	P.C.U	1100.5	815	839.5	144	357.5	357.5	121.5	263.5	444
		V/C	0.19/0.32	0.24/0.23	0.20/0.25	0.05/0.03	0.09/0.13	0.13/0.11	0.12/0.09	0.09/0.07	0.16/0.14
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	B/A
	假日	P.C.U	628.5	540.5	788	134.5	364.5	423	48.5	366	423
		V/C	0.17/0.20	0.16	0.19/0.23	0.05/0.03	0.13/0.10	0.15	0.05/0.04	0.13/0.06	0.15
		服務水準	A/A	A	A/A	A/A	A/A	A	A/A	A/A	B
104Q3	平日	P.C.U	1287.5	779.2	924	158	361	330.5	116.5	288.5	453
		V/C	0.18/0.38	0.23/0.20	0.19/0.27	0.06/0.03	0.09/0.13	0.12/0.12	0.12/0.09	0.10/0.07	0.12/0.12
		服務水準	A/B	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
	假日	P.C.U	733	622	841.5	156	404	442	48.5	196.5	442
		V/C	0.17/0.22	0.18/0.15	0.23/0.25	0.06/0.03	0.14/0.13	0.15/0.16	0.05/0.05	0.16/0.07	0.15/0.16
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	B/B	A/A	A/A	B/B
104Q4	平日	P.C.U	1116.5	778.5	841.5	161	364.5	349	142	285.5	413
		V/C	0.18/0.33	0.20/0.23	0.19/0.25	0.06/0.03	0.11/0.13	0.12/0.12	0.14/0.09	0.10/0.06	0.15/0.15
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	B/B
	假日	P.C.U	606.5	601	789.5	169.5	345.5	427.5	54	385	456
		V/C	0.18	0.17/0.18	0.20/0.23	0.06/0.04	0.08/0.12	0.14/0.15	0.05/0.05	0.14/0.08	0.16/0.14
		服務水準	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/B	A/A	A/A	B/A

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

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

歷次路段延滯服務水準比較表

監測時間		監測地點	台 27 線-南二高 (晨峰)	台 27 線-南二高 (昏峰)	台 27 線-屏 26 線 (晨峰)	台 27 線-屏 26 線 (昏峰)
97Q1	平日	d (秒/輛)	5.63	12.1	6.93	12.76
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	7.25	16.91	17.09	9.23
		服務水準	A	B	B	A
97Q2	平日	d (秒/輛)	6.07	10.14	7.07	14.62
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	12.13	10.57	14.32	7.71
		服務水準	A	A	A	A
97Q3	平日	d (秒/輛)	9.29	12.03	10.15	13.86
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	8.83	14.51	14.08	12.36
		服務水準	A	A	A	A
97Q4	平日	d (秒/輛)	8.79	12.18	9.25	14.86
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	11.48	9.83	13.33	13.46
		服務水準	A	A	A	A
98Q1	平日	d (秒/輛)	8.88	10.27	11.59	14.15
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	12.71	14.13	14.73	12.21
		服務水準	A	A	A	A
98Q2	平日	d (秒/輛)	10.81	11.92	12.73	12.52
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	9.36	13.06	12.46	11.69
		服務水準	A	A	A	A
98Q3	平日	d (秒/輛)	11.6	11.8	12.76	10.14
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	11.11	13.19	11.86	12.78
		服務水準	A	A	A	A
98Q4	平日	d (秒/輛)	12.71	10.04	12.56	11.97
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	12.42	10.09	12.07	13.38
		服務水準	A	A	A	A
99Q1	平日	d (秒/輛)	10.07	8.62	12.86	11.92
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	11.1	11.91	10.54	9.42
		服務水準	A	A	A	A
99Q2	平日	d (秒/輛)	9.1	9.47	11.7	10.33
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	10.23	9.9	9.65	8.11
		服務水準	A	A	A	A
99Q3	平日	d (秒/輛)	8.96	8.46	11.11	9.37
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	10.16	9.81	9.29	9.45
		服務水準	A	A	A	A
99Q4	平日	d (秒/輛)	10.29	9.28	9.39	10.71
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	9.85	9.64	10.99	9.11
		服務水準	A	A	A	A

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

d≤15 為 A 級、15<d≤30 為 B 級、30<d≤45 為 C 級、45<d≤60 為 D 級、60<d≤80 為 E 級

歷次路段延滯服務水準比較表(續 1)

監測時間		監測地點	台 27 線-南二高 (晨峰)	台 27 線-南二高 (昏峰)	台 27 線-屏 26 線 (晨峰)	台 27 線-屏 26 線 (昏峰)
100Q1	平日	d (秒/輛)	11.09	9.38	10.71	10.42
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	11.23	10.73	9.31	8.92
		服務水準	A	A	A	A
100Q2	平日	d (秒/輛)	10.34	10.07	10.37	10.02
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	10.19	9.6	9.84	9.24
		服務水準	A	A	A	A
100Q3	平日	d (秒/輛)	10.1	9.25	9.76	9.17
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	10.76	11.16	10.79	10.36
		服務水準	A	A	A	A
100Q4	平日	d (秒/輛)	11.09	9.38	10.71	10.42
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	11.23	10.73	9.31	8.92
		服務水準	A	A	A	A
101Q1	平日	d (秒/輛)	6	5.5	7	8
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5	2	4.5	5.5
		服務水準	A	A	A	A
101Q2	平日	d (秒/輛)	5	4.5	8	5.5
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5.5	6.5	8	7
		服務水準	A	A	A	A
101Q3	平日	d (秒/輛)	4.5	5	11	12.5
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5	4.5	8.5	8
		服務水準	A	A	A	A
101Q4	平日	d (秒/輛)	5.5	5.5	12	12
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	4.5	5.5	8	7
		服務水準	A	A	A	A
102Q1	平日	d (秒/輛)	5.5	5.5	14	12
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5	5	8.5	8.5
		服務水準	A	A	A	A
102Q2	平日	d (秒/輛)	5.5	5.5	4.5	5
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5	4.5	4.5	3.5
		服務水準	A	A	A	A
102Q3	平日	d (秒/輛)	4.5	5	12	12
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5	4.5	8	7
		服務水準	A	A	A	A
102Q4	平日	d (秒/輛)	4.5	5	12	12
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5	4.5	8	7
		服務水準	A	A	A	A
103Q1	平日	d (秒/輛)	3.5	2.5	8	10
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	2	5	8.5	9
		服務水準	A	A	A	A
103Q2	平日	d (秒/輛)	4.5	5.5	14	13.5
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	4	3	12.5	15
		服務水準	A	A	A	A

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

d≤15 為 A 級、15<d≤30 為 B 級、30<d≤45 為 C 級、45<d≤60 為 D 級、60<d≤80 為 E 級

歷次路段延滯服務水準比較表(續 2)

監測時間		監測地點	台 27 線-南二高 (晨峰)	台 27 線-南二高 (昏峰)	台 27 線-屏 26 線 (晨峰)	台 27 線-屏 26 線 (昏峰)
103Q3	平日	d (秒/輛)	4	5	13	12
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	4	2.5	11	13
		服務水準	A	A	A	A
103Q4	平日	d (秒/輛)	5.5	5.5	13.5	11.5
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5.5	5.5	11	13
		服務水準	A	A	A	A
104Q1	平日	d (秒/輛)	3	4	8	7
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	4.5	3	7	6.5
		服務水準	A	A	A	A
104Q2	平日	d (秒/輛)	5.5	6	5.5	6
		服務水準	A	A	A	A
	假日	d (秒/輛)	5.5	4	12	12
		服務水準	A	A	A	A
104Q3	平日	d (秒/輛)	4.5	5.0	15.5	16.0
		服務水準	A	A	B	B
	假日	d (秒/輛)	4.5	4.5	16	18
		服務水準	A	A	B	B
104Q4	平日	d (秒/輛)	4.5	7	14	16.5
		服務水準	A	A	A	B
	假日	d (秒/輛)	8.5	11.5	16	16.5
		服務水準	A	A	B	B

註：1.依交通部出版「2011 台灣地區公路容量手冊」所載：

d≤15 為 A 級、15<d≤30 為 B 級、30<d≤45 為 C 級、45<d≤60 為 D 級、60<d≤80 為 E 級