

**「惠昇建設股份有限公司西屯區惠安段70第一筆地
號(第三種商業區)地上31層地下8層店鋪、集合
住宅新建工程(第一次變更設計)」交通影響評估
報告書(定稿本)**

一、現況--服務水準評估分析

■ 路段

道路名稱	道路起迄	時段	方向	尖峰流量 (pcu/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
臺灣大道三段	黎明路三段 朝富路	平日 晨峰	往東	2590	23.5	D
			往西	1924	28.2	C
		平日 昏峰	往東	2592	21.9	D
			往西	2153	26.3	C
朝馬路	環中路一段 朝貴一街	平日 晨峰	往東	886	38.8	A
			往西	818	24.1	D
		平日 昏峰	往東	1169	34.3	B
			往西	920	23.4	D
	朝貴一街 黎明路二段	平日 晨峰	往東	809	36.8	A
			往西	647	27.0	C
		平日 昏峰	往東	1051	32.7	B
			往西	802	26.0	C
	黎明路二段 朝富一街	平日 晨峰	往東	743	37.8	A
			往西	627	26.2	C
		平日 昏峰	往東	805	31.8	B
			往西	627	27.9	C
	朝富一街 朝富路	平日 晨峰	往東	711	24.9	D
			往西	559	34.6	B
		平日 昏峰	往東	724	26.8	C
			往西	638	33.0	B
朝富路	臺灣大道三段 朝馬路	平日 晨峰	往南	520	38.1	A
			往北	647	21.6	D
		平日 昏峰	往南	568	37.5	A
			往北	583	22.6	D
黎明路二段	臺灣大道三段 朝馬路	平日 晨峰	往南	1018	34.0	B
			往北	1123	23.8	D
		平日 昏峰	往南	1297	31.5	B
			往北	1123	24.6	D

道路名稱	道路起迄	時段	方向	尖峰流量 (pcu/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
臺灣大道三段	黎明路三段 朝富路	假日 晨峰	往東	2286	25.7	C
			往西	1815	29.2	C
		假日 昏峰	往東	2846	19.8	E
			往西	2245	25.6	C
朝馬路	環中路一段 朝貴一街	假日 晨峰	往東	650	40.7	A
			往西	664	25.3	C
		假日 昏峰	往東	1059	35.3	A
			往西	864	23.7	D
	朝貴一街 黎明路二段	假日 晨峰	往東	659	38.0	A
			往西	498	28.1	C
		假日 昏峰	往東	943	33.7	B
			往西	689	27.0	C
	黎明路二段 朝富一街	假日 晨峰	往東	530	39.6	A
			往西	466	27.6	C
		假日 昏峰	往東	734	32.5	B
			往西	541	28.8	C
	朝富一街 朝富路	假日 晨峰	往東	540	26.5	C
			往西	445	35.5	A
		假日 昏峰	往東	679	27.1	C
			往西	565	33.6	B
朝富路	臺灣大道三段 朝馬路	假日 晨峰	往南	371	39.2	A
			往北	583	22.3	D
		假日 昏峰	往南	650	36.8	A
			往北	575	22.5	D
黎明路二段	臺灣大道三段 朝馬路	假日 晨峰	往南	947	35.5	A
			往北	1011	23.7	D
		假日 昏峰	往南	1051	32.1	B
			往北	1196	25.6	C

■ 路口

路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
① 黎明路二段 臺灣大道三段	平日 晨峰	往東	37.5	C	63.2	E
		往西	68.2	E		
		往南	115.2	F		
		往北	87.0	F		
	平日 昏峰	往東	42.8	C	68.1	E
		往西	58.6	D		
		往南	98.4	F		
		往北	103.0	F		
② 環中路三段 朝馬路	平日 晨峰	往東	97.9	F	45.6	D
		往西	43.6	C		
		往南	53.8	D		
		往北	38.9	C		
	平日 昏峰	往東	123.6	F	56.7	D
		往西	46.8	D		
		往南	55.9	D		
		往北	40.6	C		
③ 朝貴一街 朝馬路	平日 晨峰	往東	10.3	A	11.6	A
		往西	12.1	A		
		往南	16.8	B		
		往北	18.7	B		
	平日 昏峰	往東	11.3	A	12.7	A
		往西	13.0	A		
		往南	15.8	B		
		往北	20.3	B		
④ 黎明路二段 朝馬路	平日 晨峰	往東	33.0	C	27.2	B
		往西	22.2	B		
		往南	24.1	B		
		往北	43.2	C		
	平日 昏峰	往東	37.5	C	35.1	C
		往西	30.3	C		
		往南	27.2	B		
		往北	50.6	D		

路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
⑤ 朝富二街 朝馬路	平日 晨峰	往東	12.1	A	10.2	A
		往西	9.4	A		
		往北	16.2	B		
	平日 昏峰	往東	13.9	A	12.6	A
		往西	11.5	A		
		往北	14.3	A		
⑥ 朝富路 朝馬路	平日 晨峰	往東	33.9	C	24.5	B
		往西	72.8	E		
		往南	27.5	B		
		往北	17.6	B		
	平日 昏峰	往東	40.1	C	28.5	B
		往西	83.0	F		
		往南	30.1	C		
		往北	23.5	B		
⑦ 朝富路 臺灣大道三段	平日 晨峰	往東	57.6	D	46.7	D
		往西	48.5	D		
		往南	40.8	C		
		往北	50.9	D		
	平日 昏峰	往東	62.6	E	50.8	D
		往西	45.5	D		
		往南	41.8	C		
		往北	54.0	D		
⑧ 朝富路 市政北七路/ 朝馬二街	平日 晨峰	往東	21.2	B	24.3	B
		往西	25.3	B		
		往南	17.6	B		
		往北	28.4	B		
	平日 昏峰	往東	23.2	B	25.5	B
		往西	28.5	B		
		往南	19.0	B		
		往北	28.7	B		

路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
① 黎明路二段 臺灣大道三段	假日 晨峰	往東	40.5	C	57.1	E
		往西	62.2	E		
		往南	95.2	F		
		往北	67.0	F		
	假日 昏峰	往東	45.8	C	75.6	E
		往西	61.7	D		
		往南	100.4	F		
		往北	108.0	F		
② 環中路三段 虹揚橋/朝馬 路	假日 晨峰	往東	83.1	F	44.8	C
		往西	38.8	C		
		往南	63.9	E		
		往北	40.8	C		
	假日 昏峰	往東	102.5	F	62.8	E
		往西	39.4	D		
		往南	65.9	E		
		往北	45.8	D		
③ 朝貴一街 朝馬路	假日 晨峰	往東	13.6	A	10.7	A
		往西	9.5	A		
		往南	13.1	A		
		往北	14.7	A		
	假日 昏峰	往東	16.5	A	13.8	A
		往西	14.8	A		
		往南	13.4	B		
		往北	22.4	B		
④ 黎明路二段 朝馬路	假日 晨峰	往東	31.4	C	30.5	C
		往西	20.9	B		
		往南	26.8	B		
		往北	46.2	D		
	假日 昏峰	往東	40.8	C	40.2	C
		往西	33.5	C		
		往南	30.2	B		
		往北	52.8	D		
⑤ 朝富二街 朝馬路	假日 晨峰	往東	10.0	A	8.1	A
		往西	8.7	A		
		往北	13.2	B		
	假日 昏峰	往東	18.1	A	15.1	B
		往西	15.1	A		
		往北	13.3	A		

路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
⑥ 朝富路 朝馬路	假日 晨峰	往東	29.8	B	24.4	B
		往西	68.1	E		
		往南	24.5	B		
		往北	16.1	B		
	假日 昏峰	往東	42.0	C	30.6	C
		往西	85.1	F		
		往南	31.6	C		
		往北	28.6	B		
⑦ 朝富路 臺灣大道三段	假日 晨峰	往東	47.6	D	36.5	C
		往西	38.5	C		
		往南	30.8	C		
		往北	40.9	C		
	假日 昏峰	往東	68.6	E	56.4	D
		往西	50.5	D		
		往南	42.1	C		
		往北	56.4	D		
⑧ 朝富路 市政北七路/ 朝馬二街	假日 晨峰	往東	18.2	B	21.2	B
		往西	23.3	B		
		往南	14.6	A		
		往北	21.4	B		
	假日 昏峰	往東	25.2	B	27.6	B
		往西	31.5	C		
		往南	20.0	B		
		往北	27.5	B		

二、目標年開發前--服務水準評估分析

■ 路段

道路名稱	道路起迄	時段	方向	尖峰流量 (pcu/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
臺灣大道三段	黎明路三段 朝富路	平日 晨峰	往東	2785	22.3	D
			往西	2069	27.1	C
		平日 昏峰	往東	2787	20.6	D
			往西	2315	25.2	C
朝馬路	環中路一段 朝貴一街	平日 晨峰	往東	953	37.9	A
			往西	879	23.3	D
		平日 昏峰	往東	1257	33.6	B
			往西	989	22.5	D
	朝貴一街 黎明路二段	平日 晨峰	往東	870	36.2	A
			往西	696	26.2	C
		平日 昏峰	往東	1130	31.7	B
			往西	862	25.3	C
	黎明路二段 朝富一街	平日 晨峰	往東	799	37.2	A
			往西	674	25.7	C
		平日 昏峰	往東	866	31.0	B
			往西	674	27.3	C
	朝富一街 朝富路	平日 晨峰	往東	764	24.5	D
			往西	601	34.2	B
		平日 昏峰	往東	778	26.2	C
			往西	686	32.6	B
朝富路	臺灣大道三段 朝馬路	平日 晨峰	往南	559	37.7	A
			往北	696	20.9	D
		平日 昏峰	往南	611	36.9	A
			往北	627	22.1	D
黎明路二段	臺灣大道三段 朝馬路	平日 晨峰	往南	1095	33.2	B
			往北	1207	22.9	D
		平日 昏峰	往南	1394	30.5	B
			往北	1207	23.7	D

道路名稱	道路起迄	時段	方向	尖峰流量 (pcu/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
臺灣大道三段	黎明路三段 朝富路	假日 晨峰	往東	2458	24.3	D
			往西	1951	28.0	C
		假日 昏峰	往東	3060	18.1	E
			往西	2414	24.2	D
朝馬路	環中路一段 朝貴一街	假日 晨峰	往東	699	40.5	A
			往西	714	25.0	C
		假日 昏峰	往東	1139	34.7	B
			往西	929	23.2	D
	朝貴一街 黎明路二段	假日 晨峰	往東	709	37.6	A
			往西	535	27.8	C
		假日 昏峰	往東	1014	33.1	B
			往西	741	26.6	C
	黎明路二段 朝富一街	假日 晨峰	往東	570	39.3	A
			往西	501	27.3	C
		假日 昏峰	往東	789	32.1	B
			往西	582	28.6	C
	朝富一街 朝富路	假日 晨峰	往東	581	26.2	C
			往西	478	35.1	A
		假日 昏峰	往東	730	26.5	C
			往西	607	33.3	B
朝富路	臺灣大道三段 朝馬路	假日 晨峰	往南	399	38.8	A
			往北	627	21.8	D
		假日 昏峰	往南	699	36.4	A
			往北	618	22.1	D
黎明路二段	臺灣大道三段 朝馬路	假日 晨峰	往南	1018	34.7	B
			往北	1087	23.0	D
		假日 昏峰	往南	1130	31.3	B
			往北	1286	24.6	D

■ 路口

■ 路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
① 黎明路二段 臺灣大道三段	平日 晨峰	往東	38.4	C	64.7	E
		往西	69.8	E		
		往南	117.9	F		
		往北	89.0	F		
	平日 昏峰	往東	43.8	C	69.7	E
		往西	60.0	E		
		往南	100.7	F		
		往北	105.4	F		
② 環中路三段 虹揚橋/朝馬 路	平日 晨峰	往東	100.2	F	46.7	D
		往西	44.6	C		
		往南	55.1	D		
		往北	39.8	C		
	平日 昏峰	往東	126.5	F	58.0	D
		往西	47.9	D		
		往南	57.2	D		
		往北	41.6	C		
③ 朝貴一街 朝馬路	平日 晨峰	往東	10.5	A	11.9	A
		往西	12.4	A		
		往南	17.2	B		
		往北	19.1	B		
	平日 昏峰	往東	11.6	A	13.0	A
		往西	13.3	A		
		往南	16.2	B		
		往北	20.8	B		
④ 黎明路二段 朝馬路	平日 晨峰	往東	33.8	C	27.8	B
		往西	22.7	B		
		往南	24.7	B		
		往北	44.2	C		
	平日 昏峰	往東	38.4	C	35.9	C
		往西	31.0	C		
		往南	27.8	B		
		往北	51.8	D		
⑤ 朝富二街 朝馬路	平日 晨峰	往東	12.4	A	10.4	A
		往西	9.6	A		
		往北	16.6	B		
	平日 昏峰	往東	14.2	A	12.9	A
		往西	11.8	A		
		往北	14.6	A		

路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
⑥ 朝富路 朝馬路	平日 晨峰	往東	34.7	C	25.1	B
		往西	74.5	E		
		往南	28.1	B		
		往北	18.0	B		
	平日 昏峰	往東	41.0	C	29.2	B
		往西	84.9	F		
		往南	30.8	C		
		往北	24.1	B		
⑦ 朝富路 臺灣大道三段	平日 晨峰	往東	57.6	D	46.7	D
		往西	48.5	D		
		往南	40.8	C		
		往北	50.9	D		
	平日 昏峰	往東	62.6	E	50.8	D
		往西	45.5	D		
		往南	41.8	C		
		往北	54.0	D		
⑧ 朝富路 市政北七路/ 朝馬二街	平日 晨峰	往東	21.2	B	24.3	B
		往西	25.3	B		
		往南	17.6	B		
		往北	28.4	B		
	平日 昏峰	往東	23.2	B	25.5	B
		往西	28.5	B		
		往南	19.0	B		
		往北	28.7	B		

路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
① 黎明路二段 臺灣大道三段	假日 晨峰	往東	41.5	C	58.4	D
		往西	63.7	E		
		往南	97.4	F		
		往北	68.6	E		
	假日 昏峰	往東	46.9	D	77.4	E
		往西	63.1	E		
		往南	102.8	F		
		往北	110.5	F		
② 環中路三段 虹揚橋/朝馬 路	假日 晨峰	往東	85.0	F	45.9	D
		往西	39.7	C		
		往南	65.4	E		
		往北	41.8	C		
	假日 昏峰	往東	104.9	F	64.3	E
		往西	40.3	C		
		往南	67.4	E		
		往北	46.9	D		
③ 朝貴一街 朝馬路	假日 晨峰	往東	13.9	A	11.0	A
		往西	9.7	A		
		往南	13.4	A		
		往北	15.0	B		
	假日 昏峰	往東	16.9	B	14.1	A
		往西	15.1	B		
		往南	13.7	A		
		往北	22.9	B		
④ 黎明路二段 朝馬路	假日 晨峰	往東	32.1	C	31.2	C
		往西	21.4	B		
		往南	27.4	B		
		往北	47.3	D		
	假日 昏峰	往東	41.8	C	41.1	C
		往西	34.3	C		
		往南	30.9	C		
		往北	54.0	D		
⑤ 朝富二街 朝馬路	假日 晨峰	往東	10.2	A	8.3	A
		往西	8.9	A		
		往北	13.5	A		
	假日 昏峰	往東	18.5	B	15.5	B
		往西	15.5	B		
		往北	13.6	A		

路口	時段	方向	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務水準	路口平均延滯 (秒)	服務 水準
⑥ 朝富路 朝馬路	假日 晨峰	往東	30.5	C	25.0	B
		往西	69.7	E		
		往南	25.1	B		
		往北	16.5	B		
	假日 昏峰	往東	43.0	C	31.3	C
		往西	87.1	F		
		往南	32.3	C		
		往北	29.3	B		
⑦ 朝富路 臺灣大道三段	平日 晨峰	往東	47.6	D	36.5	C
		往西	38.5	C		
		往南	30.8	C		
		往北	40.9	C		
	平日 昏峰	往東	68.6	E	56.4	D
		往西	50.5	D		
		往南	42.1	C		
		往北	56.4	D		
⑧ 朝富路 市政北七路/ 朝馬二街	平日 晨峰	往東	18.2	B	21.2	B
		往西	23.3	B		
		往南	14.6	A		
		往北	21.4	B		
	平日 昏峰	往東	25.2	B	27.6	B
		往西	31.5	C		
		往南	20.0	B		
		往北	27.5	B		

三、目標年開發後--服務水準評估分析

■ 路段

道路名稱	道路起迄	時段	方向	尖峰流量 (pcu/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務水準	
						開發前	開發後
臺灣大道三段	黎明路三段 朝富路	平日 晨峰	往東	2858	21.5	D	D
			往西	2067	26.5	C	C
		平日 昏峰	往東	2817	20.5	D	D
			往西	2323	25.2	C	C
朝馬路	環中路一段 朝貴一街	平日 晨峰	往東	986	36.9	A	A
			往西	975	22.6	D	D
		平日 昏峰	往東	1319	32.5	B	B
			往西	1008	22.0	D	D
	朝貴一街 黎明路二段	平日 晨峰	往東	899	36.0	A	A
			往西	808	24.5	C	D
		平日 昏峰	往東	1218	31.1	B	B
			往西	890	25.0	C	C
	黎明路二段 朝富一街	平日 晨峰	往東	836	36.9	A	A
			往西	932	24.1	C	D
		平日 昏峰	往東	1029	29.4	B	C
			往西	820	26.6	C	C
	朝富一街 朝富路	平日 晨峰	往東	758	24.4	D	D
			往西	612	34.0	B	B
		平日 昏峰	往東	769	26.0	C	C
			往西	810	31.4	B	B
朝富路	臺灣大道三段 朝馬路	平日 晨峰	往南	572	37.5	A	A
			往北	689	20.7	D	D
		平日 昏峰	往南	626	36.6	A	A
			往北	628	22.0	D	D
黎明路二段	臺灣大道三段 朝馬路	平日 晨峰	往南	1114	33.1	B	B
			往北	1289	22.8	D	D
		平日 昏峰	往南	1458	30.0	B	B
			往北	1234	23.1	D	D

道路名稱	道路起迄	時段	方向	尖峰流量 (pcu/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務水準	
						開發前	開發後
臺灣大道三段	黎明路三段 朝富路	假日 晨峰	往東	2535	23.5	D	D
			往西	1966	27.9	C	C
		假日 昏峰	往東	3072	18.0	E	E
			往西	2405	24.0	D	D
朝馬路	環中路一段 朝貴一街	假日 晨峰	往東	716	40.4	A	A
			往西	820	23.6	C	D
		假日 昏峰	往東	1238	34.1	B	C
			往西	978	22.5	D	D
	朝貴一街 黎明路二段	假日 晨峰	往東	727	37.6	A	A
			往西	666	26.8	C	C
		假日 昏峰	往東	1088	32.7	B	B
			往西	787	26.3	C	C
	黎明路二段 朝富一街	假日 晨峰	往東	586	39.2	A	A
			往西	785	25.5	C	C
		假日 昏峰	往東	968	31.3	B	B
			往西	759	27.6	C	C
	朝富一街 朝富路	假日 晨峰	往東	563	26.0	C	C
			往西	515	35.1	A	A
		假日 昏峰	往東	755	26.4	C	C
			往西	728	32.2	B	B
朝富路	臺灣大道三段 朝馬路	假日 晨峰	往南	389	38.5	A	A
			往北	618	21.8	D	D
		假日 昏峰	往南	684	36.4	A	A
			往北	605	22.0	D	D
黎明路二段	臺灣大道三段 朝馬路	假日 晨峰	往南	1016	34.5	B	B
			往北	1128	22.2	D	D
		假日 昏峰	往南	1156	30.9	B	B
			往北	1287	24.5	D	D

■ 路口

路口	時段	方向	基地開發前				基地開發後			
			每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準
① 黎明路二段 臺灣大道三段	平日 晨峰	往東	38.4	C	64.7	E	39.1	C	66.0	E
		往西	69.8	E			71.0	E		
		往南	117.9	F			120.1	F		
		往北	89.0	F			90.8	F		
	平日 昏峰	往東	43.8	C	69.7	E	44.5	C	70.9	E
		往西	60.0	E			61.5	E		
		往南	100.7	F			102.9	F		
		往北	105.4	F			107.1	F		
② 環中路三段 朝馬路	平日 晨峰	往東	100.2	F	46.7	D	102.1	F	47.7	D
		往西	44.6	C			45.3	D		
		往南	55.1	D			56.8	D		
		往北	39.8	C			40.8	C		
	平日 昏峰	往東	126.5	F	58.0	D	128.7	F	59.1	D
		往西	47.9	D			48.6	D		
		往南	57.2	D			58.6	D		
		往北	41.6	C			42.4	C		
③ 朝貴一街 朝馬路	平日 晨峰	往東	10.5	A	11.9	A	11.1	A	12.6	A
		往西	12.4	A			12.6	A		
		往南	17.2	B			17.7	B		
		往北	19.1	B			19.6	B		
	平日 昏峰	往東	11.6	A	13.0	A	12.3	A	13.7	A
		往西	13.3	A			13.7	A		
		往南	16.2	B			16.8	B		
		往北	20.8	B			21.5	B		
④ 黎明路二段 朝馬路	平日 晨峰	往東	33.8	C	27.8	B	34.3	C	28.3	B
		往西	22.7	B			24.0	B		
		往南	24.7	B			25.5	B		
		往北	44.2	C			45.3	D		
	平日 昏峰	往東	38.4	C	35.9	C	39.4	C	36.6	C
		往西	31.0	C			31.5	C		
		往南	27.8	B			28.6	B		
		往北	51.8	D			52.8	D		

路口	時段	方向	基地開發前				基地開發後			
			每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準
⑤ 朝富二街 朝馬路	平日 晨峰	往東	12.4	A	10.4	A	12.6	A	11.3	A
		往西	9.6	A			11.1	A		
		往北	16.6	B			17.4	B		
	平日 昏峰	往東	14.2	A	12.9	A	14.6	A	14.1	A
		往西	11.8	A			13.0	A		
		往北	14.6	A			14.5	A		
⑥ 朝富路 朝馬路	平日 晨峰	往東	34.7	C	25.1	B	35.8	C	25.8	B
		往西	74.5	E			75.9	E		
		往南	28.1	B			28.7	B		
		往北	18.0	B			18.5	B		
	平日 昏峰	往東	41.0	C	29.2	B	42.2	C	31.1	C
		往西	84.9	F			86.2	F		
		往南	30.8	C			31.2	C		
		往北	24.1	B			24.8	B		
⑦ 朝富路 臺灣大道三段	平日 晨峰	往東	57.6	D	46.7	D	58.9	D	47.2	D
		往西	48.5	D			48.8	D		
		往南	40.8	C			40.9	C		
		往北	50.9	D			51.3	D		
	平日 昏峰	往東	62.6	E	50.8	D	63.1	E	51.0	D
		往西	45.5	D			45.7	D		
		往南	41.8	C			41.8	C		
		往北	54.0	D			54.3	D		
⑧ 朝富路 市政北七路/朝 馬二街	平日 晨峰	往東	21.2	B	24.3	B	21.6	B	25.1	B
		往西	25.3	B			26.2	B		
		往南	17.6	B			18.5	B		
		往北	28.4	B			29.4	B		
	平日 昏峰	往東	23.2	B	25.5	B	24.0	B	26.2	B
		往西	28.5	B			29.4	B		
		往南	19.0	B			19.6	B		
		往北	28.7	B			29.5	B		

路口	時段	方向	基地開發前				基地開發後			
			每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準
① 黎明路二段 臺灣大道三段	假日 晨峰	往東	41.5	C	58.4	D	42.0	C	59.5	D
		往西	63.7	E			65.3	E		
		往南	97.4	F			99.5	F		
		往北	68.6	E			70.0	E		
	假日 昏峰	往東	46.9	D	77.4	E	48.5	D	79.3	E
		往西	63.1	E			64.7	E		
		往南	102.8	F			104.9	F		
		往北	110.5	F			113.0	F		
② 環中路三段 朝馬路	假日 晨峰	往東	85.0	F	45.9	D	86.8	F	46.8	D
		往西	39.7	C			40.5	C		
		往南	65.4	E			66.4	E		
		往北	41.8	C			43.0	C		
	假日 昏峰	往東	104.9	F	64.3	E	107.5	F	65.9	E
		往西	40.3	C			41.6	C		
		往南	67.4	E			68.4	E		
		往北	46.9	D			47.9	D		
③ 朝貴一街 朝馬路	假日 晨峰	往東	13.9	A	11.0	A	14.2	A	11.2	A
		往西	9.7	A			10.1	A		
		往南	13.4	A			13.4	A		
		往北	15.0	B			15.1	B		
	假日 昏峰	往東	16.9	B	14.1	A	17.5	B	14.6	A
		往西	15.1	B			15.4	B		
		往南	13.7	A			14.3	A		
		往北	22.9	B			23.1	B		
④ 黎明路二段 朝馬路	假日 晨峰	往東	32.1	C	31.2	C	32.5	C	31.8	C
		往西	21.4	B			21.5	B		
		往南	27.4	B			27.8	B		
		往北	47.3	D			48.2	D		
	假日 昏峰	往東	41.8	C	41.1	C	42.6	C	42.6	C
		往西	34.3	C			35.0	C		
		往南	30.9	C			31.1	C		
		往北	54.0	D			55.0	D		

路口	時段	方向	基地開發前				基地開發後			
			每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準	每一鄰近車輛 平均延滯 (秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準
⑤ 朝富二街 朝馬路	假日 晨峰	往東	10.2	A	8.3	A	11.2	A	8.6	A
		往西	8.9	A			9.1	A		
		往北	13.5	A			13.7	A		
	假日 昏峰	往東	18.5	B	15.5	B	18.8	B	16.8	B
		往西	15.5	B			17.1	B		
		往北	13.6	A			13.8	A		
⑥ 朝富路 朝馬路	假日 晨峰	往東	30.5	C	25.0	B	31.1	C	25.8	B
		往西	69.7	E			70.6	E		
		往南	25.1	B			25.5	B		
		往北	16.5	B			16.4	B		
	假日 昏峰	往東	43.0	C	31.3	C	44.0	C	32.1	C
		往西	87.1	F			88.0	F		
		往南	32.3	C			33.0	C		
		往北	29.3	B			39.1	C		
⑦ 朝富路 臺灣大道三段	假日 晨峰	往東	47.6	D	36.5	C	49.1	D	36.8	C
		往西	38.5	C			38.6	C		
		往南	30.8	C			30.9	C		
		往北	40.9	C			41.0	C		
	假日 昏峰	往東	68.6	E	56.4	D	69.8	E	56.6	D
		往西	50.5	D			50.8	D		
		往南	42.1	C			42.1	C		
		往北	56.4	D			56.5	D		
⑧ 朝富路 市政北七路/朝 馬二街	假日 晨峰	往東	18.2	B	21.2	B	19.0	B	21.6	B
		往西	23.3	B			23.9	B		
		往南	14.6	A			15.0	B		
		往北	21.4	B			22.1	B		
	假日 昏峰	往東	25.2	B	27.6	B	25.6	B	28.5	B
		往西	31.5	C			32.5	C		
		往南	20.0	B			20.7	B		
		往北	27.5	B			28.4	B		

四、現況路口轉向交通量















