

**「聯聚中維大廈台中市西屯區惠國段 178、179、
181 地號商場、辦公室新建工程(第三次變更設計)」
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
市政北一路	惠中路二段 惠中路一段	平日 晨峰	往東	493	28.6	C
			往西	755	33.8	B
		平日 昏峰	往東	454	26.5	C
			往西	789	29.2	C
	惠中路一段 惠文路	平日 晨峰	往東	763	33.1	B
			往西	624	27.0	C
		平日 昏峰	往東	803	29.3	C
			往西	568	26.6	C
	惠文路 文心路二段	平日 晨峰	往東	707	24.0	D
			往西	622	27.0	C
		平日 昏峰	往東	872	21.1	D
			往西	631	26.3	C
市政路	惠來路二段 惠中路一段	平日 晨峰	往東	2622	26.4	C
			往西	1792	29.1	C
		平日 昏峰	往東	2521	22.2	D
			往西	2032	24.0	D
	惠中路一段 惠文路	平日 晨峰	往東	2401	23.9	D
			往西	1553	26.8	C
		平日 昏峰	往東	2227	23.1	D
			往西	1628	24.1	D
	惠文路 文心路二段	平日 晨峰	往東	2391	14.3	F
			往西	1357	29.1	C
		平日 昏峰	往東	2361	13.0	F
			往西	1364	27.1	C
惠中路一段	市政北三路 市政北一路	平日 晨峰	往南	1627	34.0	B
			往北	1510	27.7	C
		平日 昏峰	往南	1952	29.1	C
			往北	1659	26.0	C
	市政北一路 市政路	平日 晨峰	往南	1704	22.9	D
			往北	1495	27.5	C
		平日 昏峰	往南	2139	21.6	D
			往北	1582	24.5	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
市政北一路	惠中路二段 惠中路一段	假日 晨峰	往東	493	28.6	C
			往西	755	33.8	B
		假日 昏峰	往東	454	26.5	C
			往西	789	29.2	C
	惠中路一段 惠文路	假日 晨峰	往東	763	33.1	B
			往西	624	27.0	C
		假日 昏峰	往東	803	29.3	C
			往西	568	26.6	C
	惠文路 文心路二段	假日 晨峰	往東	707	24.0	D
			往西	622	27.0	C
		假日 昏峰	往東	872	21.1	D
			往西	631	26.3	C
市政路	惠來路二段 惠中路一段	假日 晨峰	往東	2622	26.4	C
			往西	1792	29.1	C
		假日 昏峰	往東	2521	22.2	D
			往西	2032	24.0	D
	惠中路一段 惠文路	假日 晨峰	往東	2401	23.9	D
			往西	1553	26.8	C
		假日 昏峰	往東	2227	23.1	D
			往西	1628	24.1	D
	惠文路 文心路二段	假日 晨峰	往東	2391	14.3	F
			往西	1357	29.1	C
		假日 昏峰	往東	2361	13.0	F
			往西	1364	27.1	C
惠中路一段	市政北三路 市政北一路	假日 晨峰	往南	1627	34.0	B
			往北	1510	27.7	C
		假日 昏峰	往南	1952	29.1	C
			往北	1659	26.0	C
	市政北一路 市政路	假日 晨峰	往南	1704	22.9	D
			往北	1495	27.5	C
		假日 昏峰	往南	2139	21.6	D
			往北	1582	24.5	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 惠來路二段 市政北一路	平日 晨峰	往東	13.6	A	13.8	A
		往西	18.6	B		
		往南	10.5	A		
		往北	13.5	A		
	平日 昏峰	往東	13.7	A	16.5	B
		往西	20.3	B		
		往南	17.2	B		
		往北	15.6	B		
② 惠中路一段 市政北一路	平日 晨峰	往東	37.0	C	26.7	B
		往西	32.0	C		
		往南	27.1	B		
		往北	19.0	B		
	平日 昏峰	往東	43.1	C	28.9	B
		往西	34.0	C		
		往南	21.9	B		
		往北	25.8	B		
③ 惠文路 市政北一路	平日 晨峰	往東	14.8	A	16.2	B
		往西	13.1	A		
		往北	26.0	B		
	平日 昏峰	往東	16.2	B	19.9	B
		往西	18.8	B		
		往北	31.4	C		
④ 文心路二段 市政北一路	平日 晨峰	往東	52.8	D	38.9	C
		往南	39.1	C		
		往北	36.2	C		
	平日 昏峰	往東	54.8	D	47.3	D
		往南	45.4	C		
		往北	47.9	C		
⑤ 惠來路一/二段 市政路	平日 晨峰	往東	33.4	C	32.6	C
		往西	29.1	B		
		往南	32.5	C		
		往北	40.3	C		
	平日 昏峰	往東	36.0	C	35.1	C
		往西	32.0	C		
		往南	34.9	C		
		往北	42.3	C		

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 惠中路一/二段 市政路	平日 晨峰	往東	44.2	C	45.7	D
		往西	39.5	C		
		往南	50.4	D		
		往北	48.4	D		
	平日 昏峰	往東	47.8	D	48.4	D
		往西	40.8	C		
		往南	52.6	D		
		往北	51.4	D		
⑦ 惠文路 市政路	平日 晨峰	往東	31.4	C	31.9	C
		往西	21.6	B		
		往南	36.2	C		
		往北	48.1	D		
	平日 昏峰	往東	35.0	C	33.8	C
		往西	23.0	B		
		往南	38.2	C		

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 惠來路二段 市政北一路	假日 晨峰	往東	10.2	A	10.9	A
		往西	13.4	A		
		往南	9.1	A		
		往北	11.4	A		
	假日 昏峰	往東	14.0	A	15.4	B
		往西	17.1	B		
		往南	16.0	B		
		往北	15.1	B		
② 惠中路一段 市政北一路	假日 晨峰	往東	28.0	B	21.5	B
		往西	26.6	B		
		往南	21.1	B		
		往北	16.1	B		
	假日 昏峰	往東	40.0	C	26.6	B
		往西	31.4	C		
		往南	20.8	B		
		往北	24.1	B		
③ 惠文路 市政北一路	假日 晨峰	往東	10.6	A	13.7	A
		往西	12.0	A		
		往北	24.1	B		
	假日 昏峰	往東	13.6	A	16.9	B
		往西	16.6	B		
		往北	26.6	B		
④ 文心路二段 市政北一路	假日 晨峰	往東	49.1	D	37.4	C
		往南	33.6	C		
		往北	38.9	C		
	假日 昏峰	往東	50.2	D	45.8	D
		往南	43.3	C		
		往北	47.6	D		
⑤ 惠來路一/二段 市政路	假日 晨峰	往東	27.9	B	29.4	B
		往西	23.8	B		
		往南	41.1	C		
		往北	43.0	C		
	假日 昏峰	往東	39.6	C	35.8	C
		往西	28.6	B		
		往南	37.6	C		
		往北	47.0	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
⑥ 惠中路一/二段 市政路	假日 晨峰	往東	33.9	C	38.6	C
		往西	32.1	C		
		往南	43.8	C		
		往北	46.1	D		
	平日 昏峰	往東	46.0	D	39.0	C
		往西	41.4	C		
		往南	46.3	D		
		往北	52.6	D		
⑦ 惠文路 市政路	假日 晨峰	往東	28.2	B	27.9	C
		往西	19.1	B		
		往南	31.4	C		
		往北	40.8	C		
	假日 昏峰	往東	36.4	C	33.8	C
		往西	25.5	B		
		往南	34.1	C		
		往北	43.8	C		

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	現況			目標年基地開發前		
				尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準	尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
市政北一路	惠中路二段 惠中路一段	平日	往東	493	28.6	C	493	28.6	C
		晨峰	往西	755	33.8	B	755	33.8	B
		平日	往東	454	26.5	C	454	26.5	C
		昏峰	往西	789	29.2	C	789	29.2	C
	惠中路一段 惠文路	平日	往東	763	33.1	B	763	33.1	B
		晨峰	往西	624	27.0	C	624	27.0	C
		平日	往東	803	29.3	C	803	29.3	C
		昏峰	往西	568	26.6	C	568	26.6	C
	惠文路 文心路二段	平日	往東	707	24.0	D	707	24.0	D
		晨峰	往西	622	27.0	C	622	27.0	C
		平日	往東	872	21.1	D	872	21.1	D
		昏峰	往西	631	26.3	C	631	26.3	C
市政路	惠來路二段 惠中路一段	平日	往東	2622	26.4	C	2622	26.4	C
		晨峰	往西	1792	29.1	C	1792	29.1	C
		平日	往東	2521	22.2	D	2521	22.2	D
		昏峰	往西	2032	24.0	D	2032	24.0	D
	惠中路一段 惠文路	平日	往東	2401	23.9	D	2401	23.9	D
		晨峰	往西	1553	26.8	C	1553	26.8	C
		平日	往東	2227	23.1	D	2227	23.1	D
		昏峰	往西	1628	24.1	D	1628	24.1	D
	惠文路 文心路二段	平日	往東	2391	14.3	F	2391	14.3	F
		晨峰	往西	1357	29.1	C	1357	29.1	C
		平日	往東	2361	13.0	F	2361	13.0	F
		昏峰	往西	1364	27.1	C	1364	27.1	C
惠中路一段	市政北三路 市政北一路	平日	往南	1627	34.0	B	1627	34.0	B
		晨峰	往北	1510	27.7	C	1510	27.7	C
		平日	往南	1952	29.1	C	1952	29.1	C
		昏峰	往北	1659	26.0	C	1659	26.0	C
	市政北一路 市政路	平日	往南	1704	22.9	D	1704	22.9	D
		晨峰	往北	1495	27.5	C	1495	27.5	C
		平日	往南	2139	21.6	D	2139	21.6	D
		昏峰	往北	1582	24.5	D	1582	24.5	D

道路名稱	道路起迄	時段	方向	現況			目標年基地開發前		
				尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準	尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
市政北一路	惠中路二段 惠中路一段	假日	往東	493	28.6	C	493	28.6	C
		晨峰	往西	755	33.8	B	755	33.8	B
		假日	往東	454	26.5	C	454	26.5	C
		昏峰	往西	789	29.2	C	789	29.2	C
	惠中路一段 惠文路	假日	往東	763	33.1	B	763	33.1	B
		晨峰	往西	624	27.0	C	624	27.0	C
		假日	往東	803	29.3	C	803	29.3	C
		昏峰	往西	568	26.6	C	568	26.6	C
	惠文路 文心路二段	假日	往東	707	24.0	D	707	24.0	D
		晨峰	往西	622	27.0	C	622	27.0	C
		假日	往東	872	21.1	D	872	21.1	D
		昏峰	往西	631	26.3	C	631	26.3	C
市政路	惠來路二段 惠中路一段	假日	往東	2622	26.4	C	2622	26.4	C
		晨峰	往西	1792	29.1	C	1792	29.1	C
		假日	往東	2521	22.2	D	2521	22.2	D
		昏峰	往西	2032	24.0	D	2032	24.0	D
	惠中路一段 惠文路	假日	往東	2401	23.9	D	2401	23.9	D
		晨峰	往西	1553	26.8	C	1553	26.8	C
		假日	往東	2227	23.1	D	2227	23.1	D
		昏峰	往西	1628	24.1	D	1628	24.1	D
	惠文路 文心路二段	假日	往東	2391	14.3	F	2391	14.3	F
		晨峰	往西	1357	29.1	C	1357	29.1	C
		假日	往東	2361	13.0	F	2361	13.0	F
		昏峰	往西	1364	27.1	C	1364	27.1	C
惠中路一段	市政北三路 市政北一路	假日	往南	1627	34.0	B	1627	34.0	B
		晨峰	往北	1510	27.7	C	1510	27.7	C
		假日	往南	1952	29.1	C	1952	29.1	C
		昏峰	往北	1659	26.0	C	1659	26.0	C
	市政北一路 市政路	假日	往南	1704	22.9	D	1704	22.9	D
		晨峰	往北	1495	27.5	C	1495	27.5	C
		假日	往南	2139	21.6	D	2139	21.6	D
		昏峰	往北	1582	24.5	D	1582	24.5	D

■ 路口

路口	時段	方向	現況				目標年基地開發前			
			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 惠中路二段 市政北一路	平日晨峰	往東	13.6	A	13.8	A	14.1	A	14.3	A
		往西	18.6	B			19.3	B		
		往南	10.5	A			10.9	A		
		往北	13.5	A			14.0	A		
	平日昏峰	往東	13.7	A	16.5	B	14.2	A	17.1	B
		往西	20.3	B			21.1	B		
		往南	17.2	B			17.8	B		
		往北	15.6	B			16.2	B		
② 惠中路一段 市政北一路	平日晨峰	往東	37.0	C	26.7	B	38.4	C	27.7	B
		往西	32.0	C			33.2	C		
		往南	27.1	B			28.1	B		
		往北	19.0	B			19.7	B		
	平日昏峰	往東	43.1	C	28.9	B	44.7	C	30.0	C
		往西	34.0	C			35.3	C		
		往南	21.9	B			22.7	B		
		往北	25.8	B			26.8	B		
③ 惠文路 市政北一路	平日晨峰	往東	14.8	A	16.2	B	15.4	B	16.8	B
		往西	13.1	A			13.6	A		
		往北	26.0	B			27.0	B		
	平日昏峰	往東	16.2	B	19.9	B	16.8	B	20.6	B
		往西	18.8	B			19.5	B		
		往北	31.4	C			32.6	C		
④ 文心路二段 市政北一路	平日晨峰	往東	52.8	D	38.9	C	54.8	D	40.4	C
		往南	39.1	C			40.6	C		
		往北	36.2	C			37.6	C		
	平日昏峰	往東	54.8	D	47.3	D	56.9	D	49.1	D
		往南	45.4	C			47.1	D		
		往北	47.9	C			49.7	D		
⑤ 惠來路一/二段 市政路	平日晨峰	往東	33.4	C	32.6	C	34.7	C	33.8	C
		往西	29.1	B			30.2	C		
		往南	32.5	C			33.7	C		
		往北	40.3	C			41.8	C		
	平日昏峰	往東	36.0	C	35.1	C	37.4	C	36.4	C
		往西	32.0	C			33.2	C		
		往南	34.9	C			36.2	C		
		往北	42.3	C			43.9	C		

路口	時段	方向	現況				目標年基地開發前			
			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
⑥ 惠中路 一/二段 ┆ 市政路	平日 晨峰	往東	44.2	C	45.7	D	45.9	D	47.4	D
		往西	39.5	C			41.0	C		
		往南	50.4	D			52.3	D		
		往北	48.4	D			50.2	D		
	平日 昏峰	往東	47.8	D	48.4	D	49.6	D	50.2	D
		往西	40.8	C			42.3	C		
		往南	52.6	D			54.6	D		
		往北	51.4	D			53.3	D		
⑦ 惠文路 ┆ 市政路	平日 晨峰	往東	31.4	C	31.9	C	32.6	C	33.1	C
		往西	21.6	B			22.4	B		
		往南	36.2	C			37.6	C		
		往北	48.1	D			49.9	D		
	平日 昏峰	往東	35.0	C	33.8	C	36.3	C	35.1	C
		往西	23.0	B			23.9	B		
		往南	38.2	C			39.6	C		
		往北	55.0	D			57.1	D		

路口	時段	方向	現況				目標年基地開發前			
			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
⑧ 惠中路二段 ┆ 市政北一路	假日晨峰	往東	10.2	A	10.9	A	10.6	A	11.3	A
		往西	13.4	A			13.9	A		
		往南	9.1	A			9.4	A		
		往北	11.4	A			11.8	A		
	假日昏峰	往東	14.0	A	15.4	B	14.5	A	16.0	B
		往西	17.1	B			17.7	B		
		往南	16.0	B			16.6	B		
		往北	15.1	B			15.7	B		
⑨ 惠中路一段 ┆ 市政北一路	假日晨峰	往東	28.0	B	21.5	B	29.1	B	22.3	B
		往西	26.6	B			27.6	B		
		往南	21.1	B			21.9	B		
		往北	16.1	B			16.7	B		
	假日昏峰	往東	40.0	C	26.6	B	41.5	C	27.6	B
		往西	31.4	C			32.6	C		
		往南	20.8	B			21.6	B		
		往北	24.1	B			25.0	B		
⑩ 惠文路 ┆ 市政北一路	假日晨峰	往東	10.6	A	13.7	A	11.0	A	14.2	A
		往西	12.0	A			12.5	A		
		往北	24.1	B			25.0	B		
	假日昏峰	往東	13.6	A	16.9	B	14.1	A	17.5	B
		往西	16.6	B			17.2	B		
		往北	26.6	B			27.6	B		
⑪ 文心路二段 ┆ 市政北一路	假日晨峰	往東	49.1	D	37.4	C	50.9	D	38.8	C
		往南	33.6	C			34.9	C		
		往北	38.9	C			40.4	C		
	假日昏峰	往東	50.2	D	45.8	D	52.1	D	47.5	D
		往南	43.3	C			44.9	C		
		往北	47.6	D			49.4	D		
⑫ 惠來路一/二段 ┆ 市政路	假日晨峰	往東	27.9	B	29.4	B	29.0	B	30.5	C
		往西	23.8	B			24.7	B		
		往南	41.1	C			42.6	C		
		往北	43.0	C			44.6	C		
	假日昏峰	往東	39.6	C	35.8	C	41.1	C	37.1	C
		往西	28.6	B			29.7	B		
		往南	37.6	C			39.0	C		
		往北	47.0	D			48.8	D		

路口	時段	方向	現況				目標年基地開發前			
			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
⑬ 惠中路 一/二段 ┆ 市政路	假日 晨峰	往東	33.9	C	38.6	C	35.2	C	40.1	C
		往西	32.1	C			33.3	C		
		往南	43.8	C			45.4	D		
		往北	46.1	D			47.8	D		
	假日 昏峰	往東	46.0	D	39.0	C	47.7	D	40.5	C
		往西	41.4	C			43.0	C		
		往南	46.3	D			48.0	D		
		往北	52.6	D			54.6	D		
⑭ 惠文路 ┆ 市政路	假日 晨峰	往東	28.2	B	27.9	C	29.3	B	29.0	B
		往西	19.1	B			19.8	B		
		往南	31.4	C			32.6	C		
		往北	40.8	C			42.3	C		
	假日 昏峰	往東	36.4	C	33.8	C	37.8	C	35.1	C
		往西	25.5	B			26.5	B		
		往南	34.1	C			35.4	C		
		往北	43.8	C			45.4	D		

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	目標年基地開發前			目標年基地開發後		
				尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準	尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
市政北一路	惠中路二段 惠中路一段	平日	往東	493	28.6	C	761	26.5	C
		晨峰	往西	755	33.8	B	755	33.8	B
	惠中路一段	平日	往東	454	26.5	C	1477	20.2	C
		昏峰	往西	789	29.2	C	789	29.2	C
	惠中路一段 惠文路	平日	往東	763	33.1	B	778	33.0	B
		晨峰	往西	624	27.0	C	745	25.9	C
		平日	往東	803	29.3	C	937	28.2	C
		昏峰	往西	568	26.6	C	593	26.4	C
	惠文路 文心路二段	平日	往東	707	24.0	D	722	23.9	D
		晨峰	往西	622	27.0	C	743	26.0	C
		平日	往東	872	21.1	D	1006	19.6	E
		昏峰	往西	631	26.3	C	656	26.1	C
市政路	惠來路二段 惠中路一段	平日	往東	2622	26.4	C	2778	25.1	C
		晨峰	往西	1792	29.1	C	1821	29.0	C
		平日	往東	2521	22.2	D	2566	21.9	D
		昏峰	往西	2032	24.0	D	2271	22.0	D
	惠中路一段 惠文路	平日	往東	2401	23.9	D	2430	23.8	D
		晨峰	往西	1553	26.8	C	1885	24.2	D
		平日	往東	2227	23.1	D	2456	21.2	D
		昏峰	往西	1628	24.1	D	1724	23.3	D
	惠文路 文心路二段	平日	往東	2391	14.3	F	2420	14.2	F
		晨峰	往西	1357	29.1	C	1568	27.3	C
		平日	往東	2361	13.0	F	2590	10.9	F
		昏峰	往西	1364	27.1	C	1423	26.7	C
惠中路一段	市政北三路 市政北一路	平日	往南	1627	34.0	B	1707	33.3	B
		晨峰	往北	1510	27.7	C	1524	27.6	C
		平日	往南	1952	29.1	C	1977	28.9	C
		昏峰	往北	1659	26.0	C	1792	24.9	D
	市政北一路 市政路	平日	往南	1704	22.9	D	1943	20.9	D
		晨峰	往北	1495	27.5	C	1495	27.5	C
		平日	往南	2139	21.6	D	2920	15.5	E
		昏峰	往北	1582	24.5	D	1582	24.5	D

道路名稱	道路起迄	時段	方向	目標年基地開發前			目標年基地開發後		
				尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準	尖峰流量 (PCU/hr)	旅行速率 (km/hr)	服務 水準
市政北一路	惠中路二段 惠中路一段	假日 晨峰	往東	493	28.6	C	761	26.5	C
			往西	755	33.8	B	755	33.8	B
	惠中路一段	假日 昏峰	往東	454	26.5	C	1477	20.2	C
			往西	789	29.2	C	789	29.2	C
	惠中路一段 惠文路	假日 晨峰	往東	763	33.1	B	778	33.0	B
			往西	624	27.0	C	745	25.9	C
		假日 昏峰	往東	803	29.3	C	937	28.2	C
			往西	568	26.6	C	593	26.4	C
	惠文路 文心路二段	假日 晨峰	往東	707	24.0	D	722	23.9	D
			往西	622	27.0	C	743	26.0	C
		假日 昏峰	往東	872	21.1	D	1006	19.6	E
			往西	631	26.3	C	656	26.1	C
市政路	惠來路二段 惠中路一段	假日 晨峰	往東	2622	26.4	C	2778	25.1	C
			往西	1792	29.1	C	1821	29.0	C
	惠中路一段 惠文路	假日 昏峰	往東	2521	22.2	D	2566	21.9	D
			往西	2032	24.0	D	2271	22.0	D
		假日 晨峰	往東	2401	23.9	D	2430	23.8	D
			往西	1553	26.8	C	1885	24.2	D
	惠文路 文心路二段	假日 昏峰	往東	2227	23.1	D	2456	21.2	D
			往西	1628	24.1	D	1724	23.3	D
		假日 晨峰	往東	2391	14.3	F	2420	14.2	F
			往西	1357	29.1	C	1568	27.3	C
	文心路二段	假日 昏峰	往東	2361	13.0	F	2590	10.9	F
			往西	1364	27.1	C	1423	26.7	C
惠中路一段	市政北三路 市政北一路	假日 晨峰	往南	1627	34.0	B	1707	33.3	B
			往北	1510	27.7	C	1524	27.6	C
	市政北一路	假日 昏峰	往南	1952	29.1	C	1977	28.9	C
			往北	1659	26.0	C	1792	24.9	D
	市政北一路 市政路	假日 晨峰	往南	1704	22.9	D	1943	20.9	D
			往北	1495	27.5	C	1495	27.5	C
		假日 昏峰	往南	2139	21.6	D	2920	15.5	E
			往北	1582	24.5	D	1582	24.5	D

■ 路口

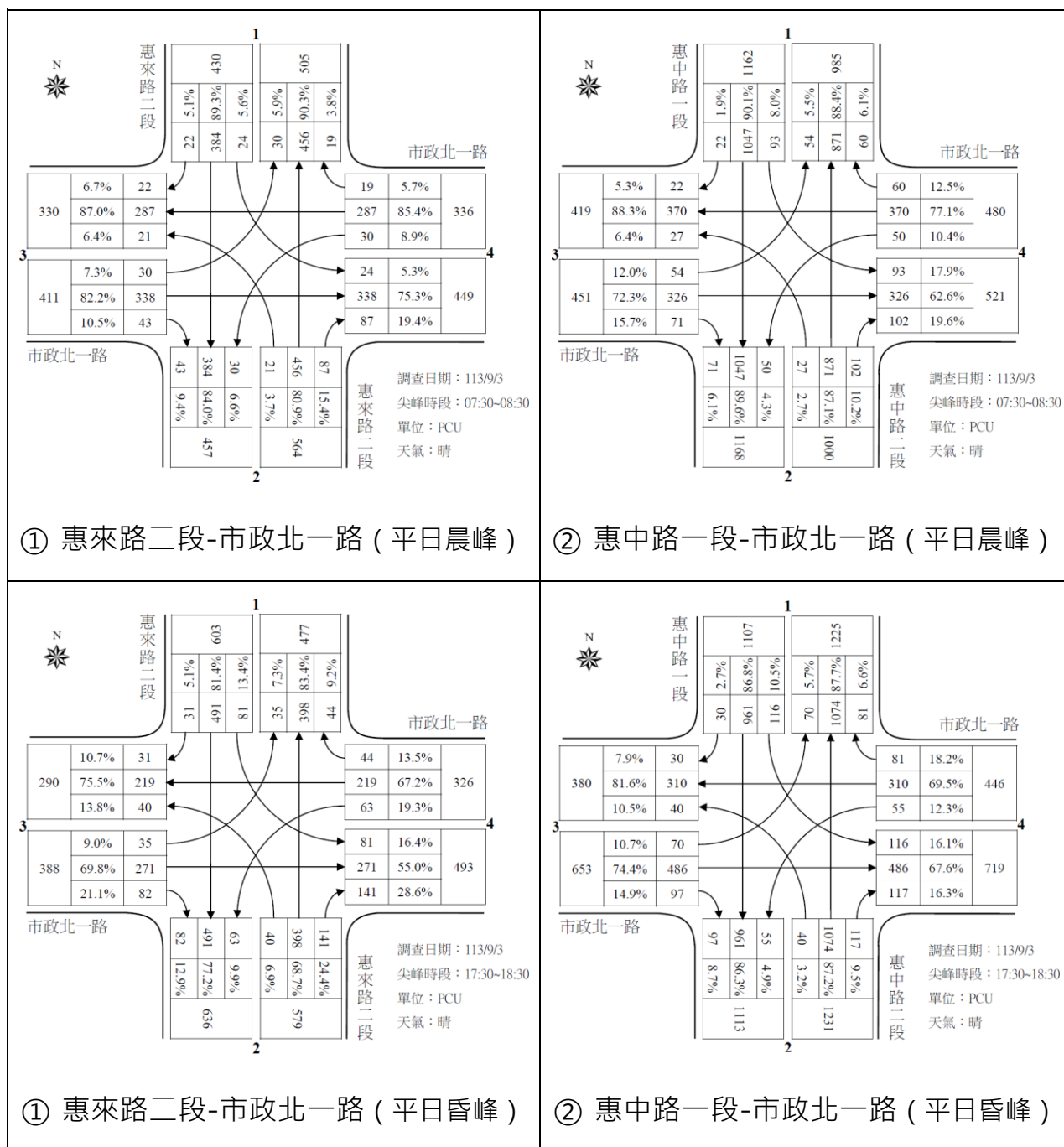
路口	時段	方向	目標年基地開發前				目標年基地開發後			
			每一鄰近 車輛平均 延滯(秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準	每一鄰近 車輛平均 延滯(秒)	服務 水準	路口 平均 延滯 (秒)	服務 水準
① 惠中路 二段 — 市政北 一路	平日 晨峰	往東	14.1	A	14.3	A	15.3	B	15.6	B
		往西	19.3	B			19.3	B		
		往南	10.9	A			12.0	A		
		往北	14.0	A			16.1	B		
	平日 昏峰	往東	14.2	A	17.1	B	14.5	A	18.3	B
		往西	21.1	B			21.1	B		
		往南	17.8	B			18.4	B		
		往北	16.2	B			19.4	B		
② 惠中路 一段 — 市政北 一路	平日 晨峰	往東	38.4	C	27.7	B	40.3	C	28.7	B
		往西	33.2	C			34.7	C		
		往南	28.1	B			29.0	B		
		往北	19.7	B			19.7	B		
	平日 昏峰	往東	44.7	C	30.0	C	51.4	D	31.8	C
		往西	35.3	C			35.6	C		
		往南	22.7	B			23.1	B		
		往北	26.8	B			26.8	B		
③ 惠文路 — 市政北 一路	平日 晨峰	往東	15.4	B	16.8	B	15.8	B	17.4	B
		往西	13.6	A			14.6	A		
		往北	27.0	B			27.0	B		
	平日 昏峰	往東	16.8	B	20.6	B	19.1	B	21.4	B
		往西	19.5	B			19.8	B		
		往北	32.6	C			32.6	C		
④ 文心路 二段 — 市政北 一路	平日 晨峰	往東	54.8	D	40.4	C	55.2	D	40.7	C
		往南	40.6	C			41.2	C		
		往北	37.6	C			37.6	C		
	平日 昏峰	往東	56.9	D	49.1	D	59.2	D	50.1	D
		往南	47.1	D			47.4	D		
		往北	49.7	D			49.7	D		
⑤ 惠來路 一/二段 — 市政路	平日 晨峰	往東	34.7	C	33.8	C	37.2	C	35.4	C
		往西	30.2	C			31.9	C		
		往南	33.7	C			33.7	C		
		往北	41.8	C			43.9	C		
	平日 昏峰	往東	37.4	C	36.4	C	38.3	C	37.6	C
		往西	33.2	C			35.6	C		
		往南	36.2	C			36.2	C		
		往北	43.9	C			44.4	C		

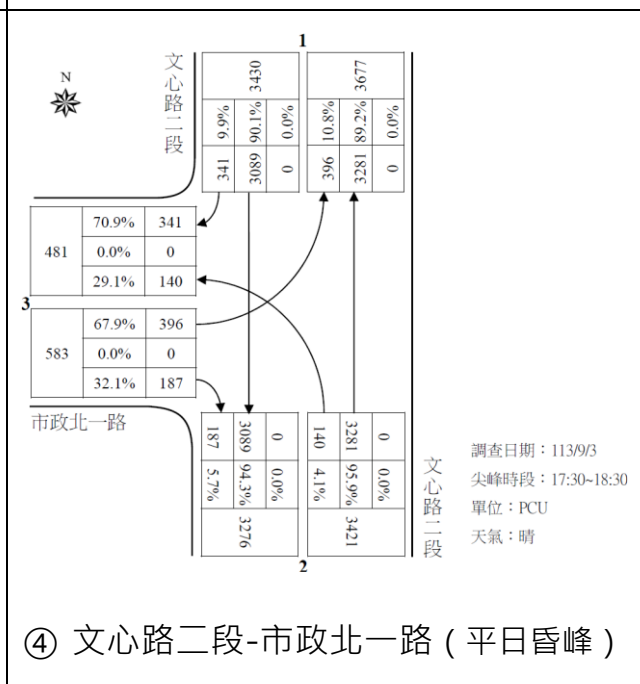
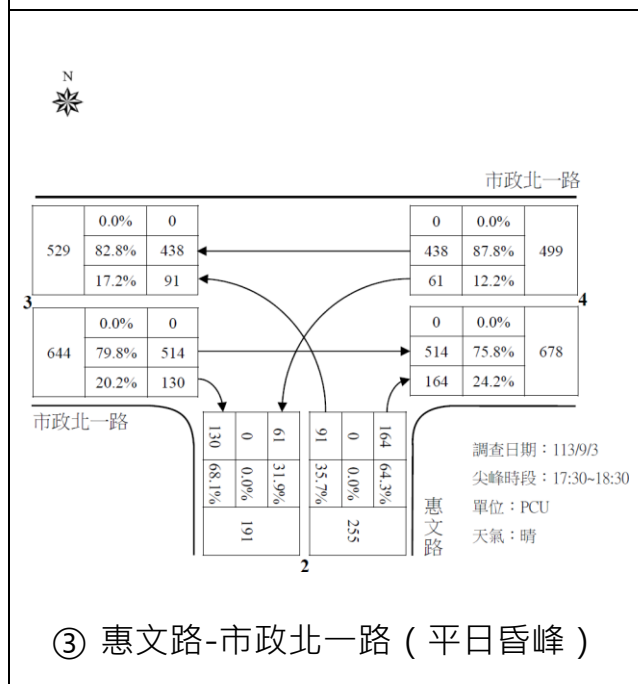
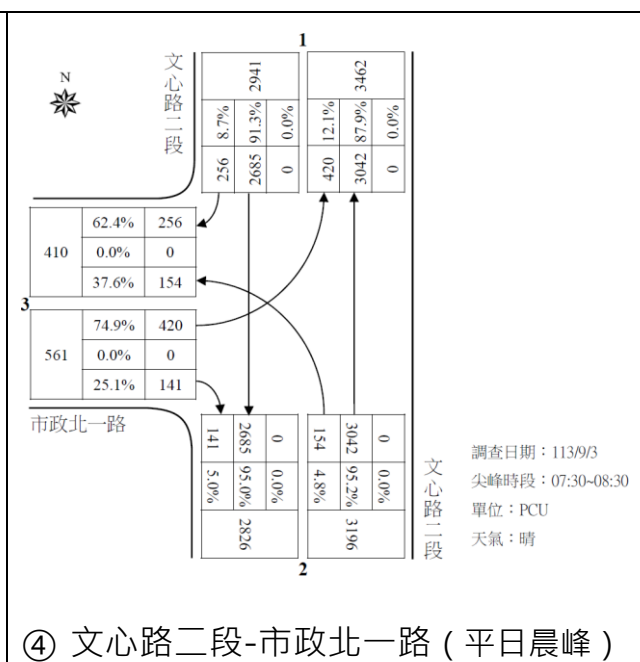
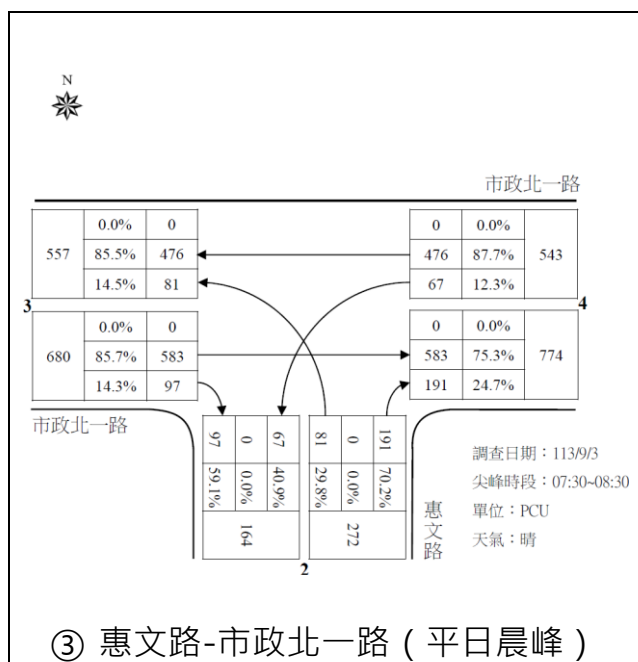
路口	時段	方向	目標年基地開發前				目標年基地開發後			
			每一鄰近 車輛平均 延滯(秒)	服務 水準	路口 平均 延滯 (秒)	服務 水準	每一鄰近 車輛平均 延滯(秒)	服務 水準	路口 平均 延滯 (秒)	服務 水準
⑥ 惠中路 一/二段 ┆ 市政路	平日 晨峰	往東	45.9	D	47.4	D	47.2	D	49.2	D
		往西	41.0	C			43.9	C		
		往南	52.3	D			53.4	D		
		往北	50.2	D			51.2	D		
	平日 昏峰	往東	49.6	D	50.2	D	50.4	D	52.3	D
		往西	42.3	C			43.6	C		
		往南	54.6	D			59.2	D		
		往北	53.3	D			54.1	D		
⑦ 惠文路 ┆ 市政路	平日 晨峰	往東	32.6	C	33.1	C	32.9	C	34.3	C
		往西	22.4	B			25.1	B		
		往南	37.6	C			37.6	C		
		往北	49.9	D			51.0	D		
	平日 昏峰	往東	36.3	C	35.1	C	38.4	C	36.1	C
		往西	23.9	B			24.6	B		
		往南	39.6	C			39.6	C		
		往北	57.1	D			57.4	D		

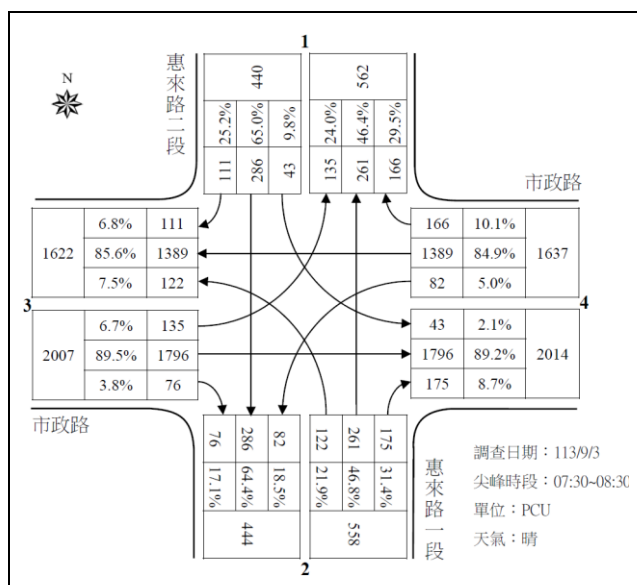
路口	時段	方向	目標年基地開發前				目標年基地開發後			
			每一鄰近 車輛平均 延滯(秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準	每一鄰近 車輛平均 延滯(秒)	服務 水準	路口平 均延滯 (秒)	服務 水準
① 惠中路 二段 ┆ 市政北 一路	假日 晨峰	往東	10.6	A	11.3	A	11.1	A	11.8	A
		往西	13.9	A			13.9	A		
		往南	9.4	A			9.8	A		
		往北	11.8	A			12.6	A		
	假日 昏峰	往東	14.5	A	16.0	B	14.6	A	16.6	B
		往西	17.7	B			17.7	B		
		往南	16.6	B			16.8	B		
		往北	15.7	B			17.0	B		
② 惠中路 一段 ┆ 市政北 一路	假日 晨峰	往東	29.1	B	22.3	B	29.9	B	22.6	B
		往西	27.6	B			28.2	B		
		往南	21.9	B			22.3	B		
		往北	16.7	B			16.7	B		
	假日 昏峰	往東	41.5	C	27.6	B	44.2	C	28.3	B
		往西	32.6	C			32.7	C		
		往南	21.6	B			21.8	B		
		往北	25.0	B			25.0	B		
③ 惠文路 ┆ 市政北 一路	假日 晨峰	往東	11.0	A	14.2	A	11.2	A	14.4	A
		往西	12.5	A			12.9	A		
		往北	25.0	B			25.0	B		
	假日 昏峰	往東	14.1	A	17.5	B	15.0	B	17.8	B
		往西	17.2	B			17.3	B		
		往北	27.6	B			27.6	B		
④ 文心路 二段 ┆ 市政北 一路	假日 晨峰	往東	50.9	D	38.8	C	51.1	D	39.2	C
		往南	34.9	C			35.1	C		
		往北	40.4	C			40.4	C		
	假日 昏峰	往東	52.1	D	47.5	D	53.0	D	48.0	D
		往南	44.9	C			45.0	D		
		往北	49.4	D			49.4	D		
⑤ 惠來路 一/二段 ┆ 市政路	假日 晨峰	往東	29.0	B	30.5	C	30.0	C	31.1	C
		往西	24.7	B			25.4	B		
		往南	42.6	C			42.6	C		
		往北	44.6	C			45.4	D		
	假日 昏峰	往東	41.1	C	37.1	C	41.5	C	37.6	C
		往西	29.7	B			30.7	C		
		往南	39.0	C			39.0	C		
		往北	48.8	D			49.0	D		

路口	時段	方向	目標年基地開發前				目標年基地開發後			
			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
⑥ 惠中路 一/二段 ┆ 市政路	假日 晨峰	往東	35.2	C	40.1	C	35.7	C	40.7	C
		往西	33.3	C			34.5	C		
		往南	45.4	D			45.8	D		
		往北	47.8	D			48.2	D		
	假日 昏峰	往東	47.7	D	40.5	C	48.0	D	41.3	C
		往西	43.0	C			43.5	C		
		往南	48.0	D			49.8	D		
		往北	54.6	D			54.9	D		
⑦ 惠文路 ┆ 市政路	假日 晨峰	往東	29.3	B	29.0	B	29.4	B	29.4	B
		往西	19.8	B			20.9	B		
		往南	32.6	C			32.6	C		
		往北	42.3	C			42.7	C		
	假日 昏峰	往東	37.8	C	35.1	C	38.6	C	35.7	C
		往西	26.5	B			26.8	B		
		往南	35.4	C			35.4	C		
		往北	45.4	D			45.5	D		

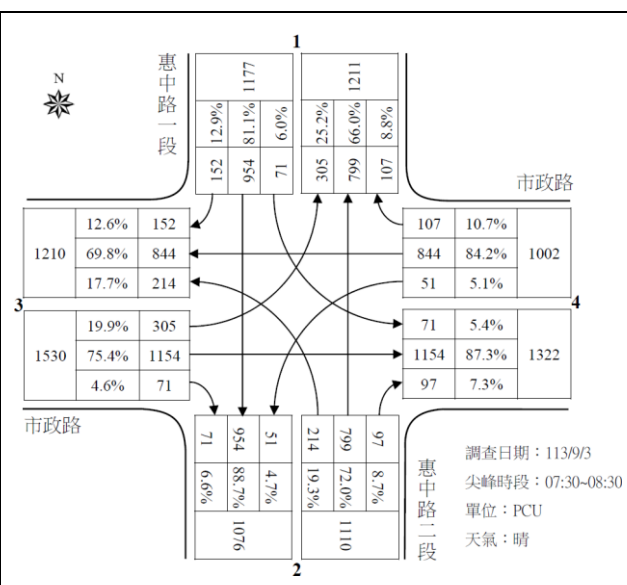
四、現況路口轉向交通量



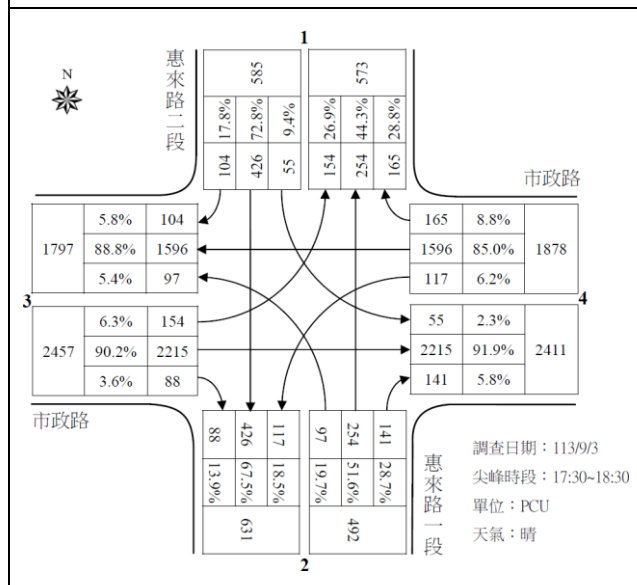




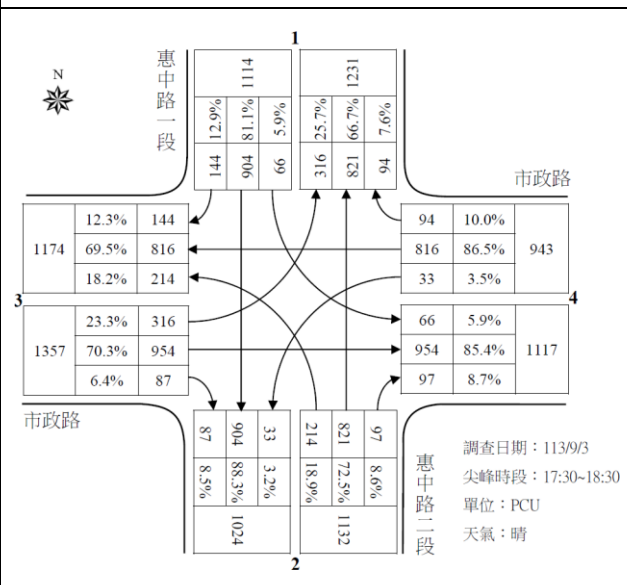
⑤ 惠來路一/二段-市政路（平日晨峰）



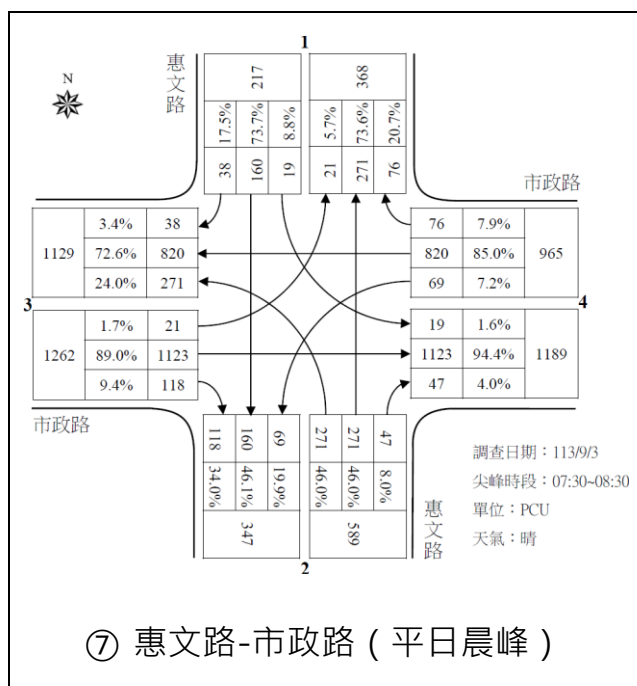
⑥ 惠中路一/二段-市政路（平日晨峰）



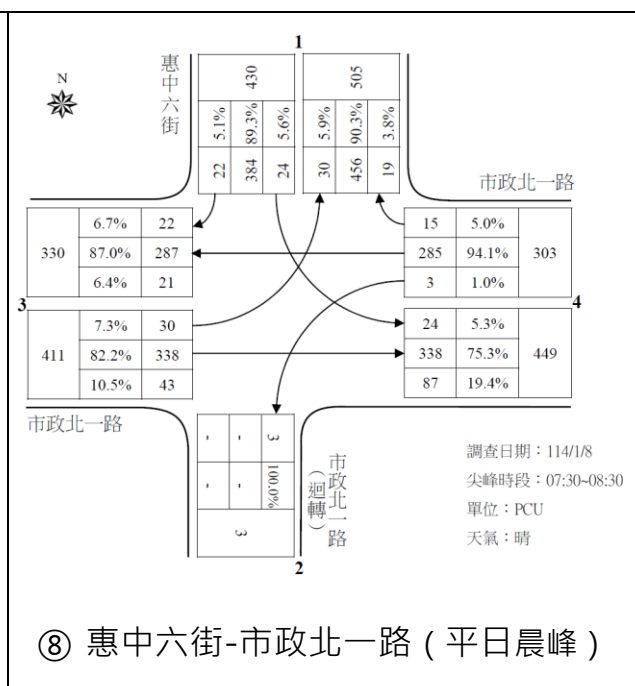
⑤ 惠來路一/二段-市政路（平日昏峰）



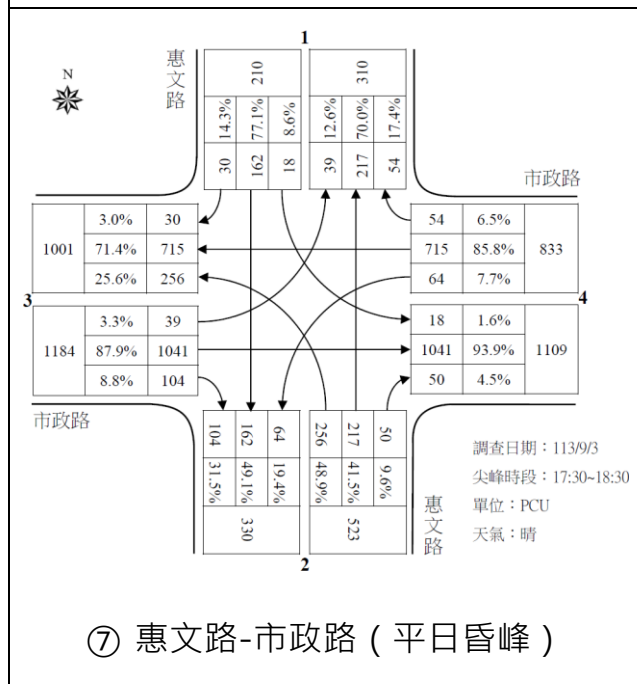
⑥ 惠中路一/二段-市政路（平日昏峰）



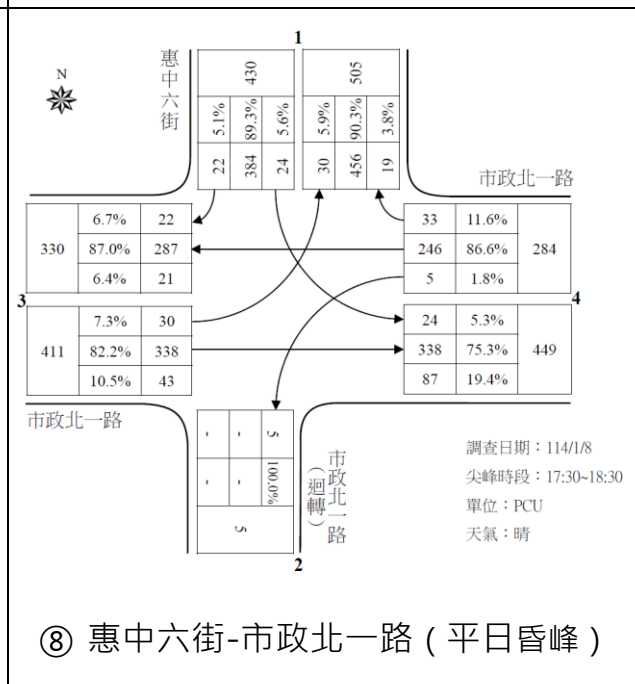
⑦ 惠文路-市政路 (平日晨峰)



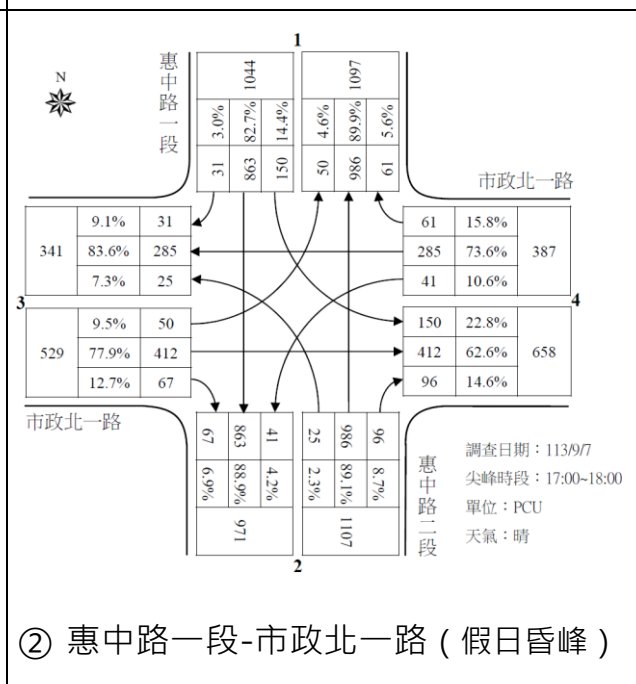
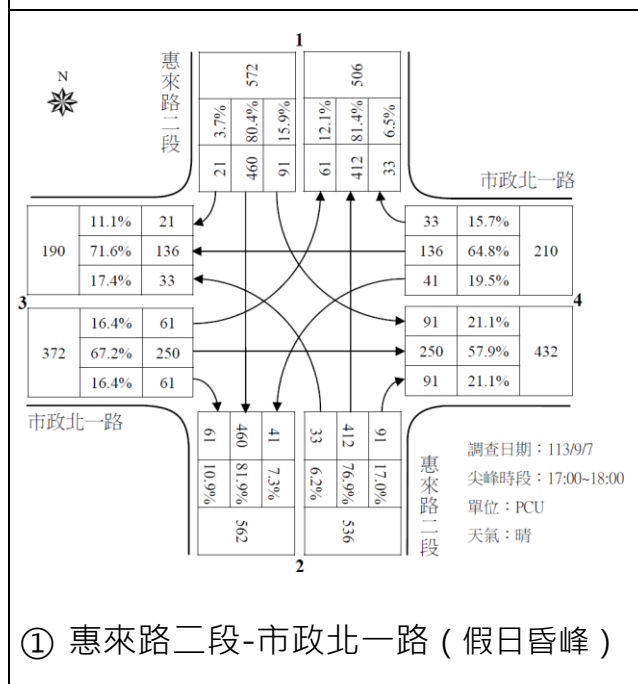
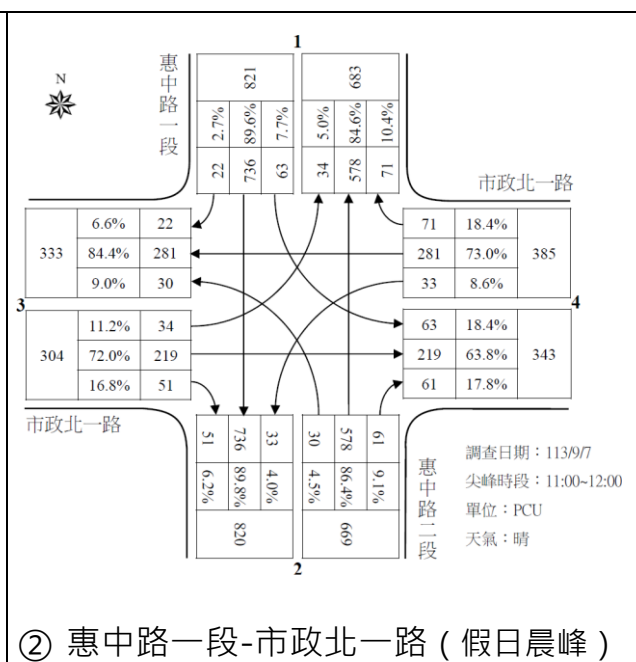
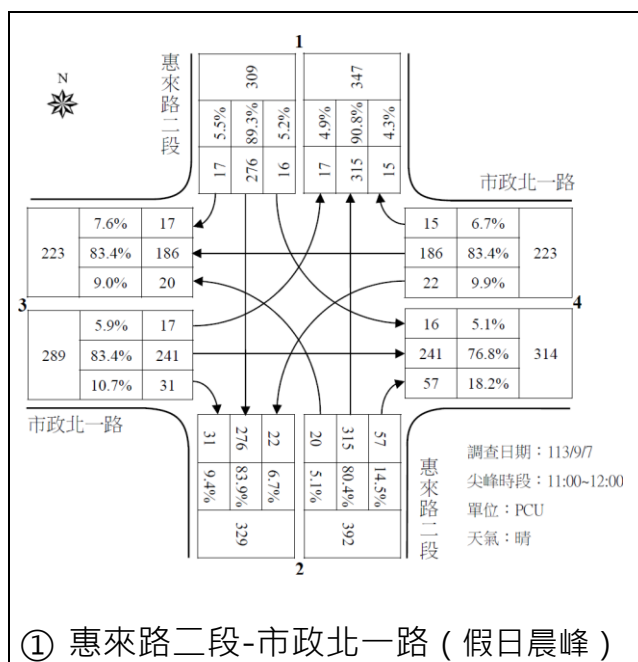
⑧ 惠中六街-市政北一路 (平日晨峰)

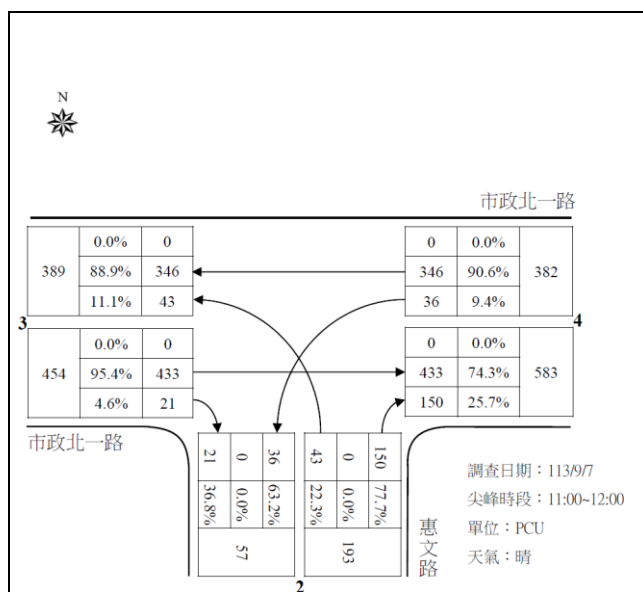


⑦ 惠文路-市政路 (平日昏峰)

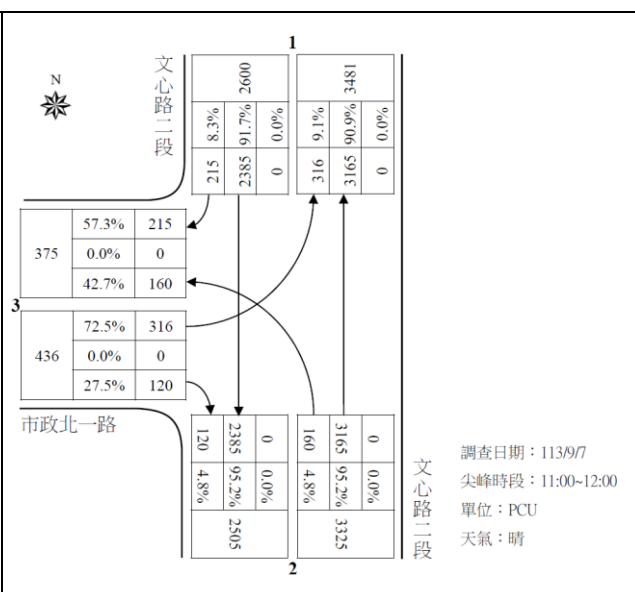


⑧ 惠中六街-市政北一路 (平日昏峰)

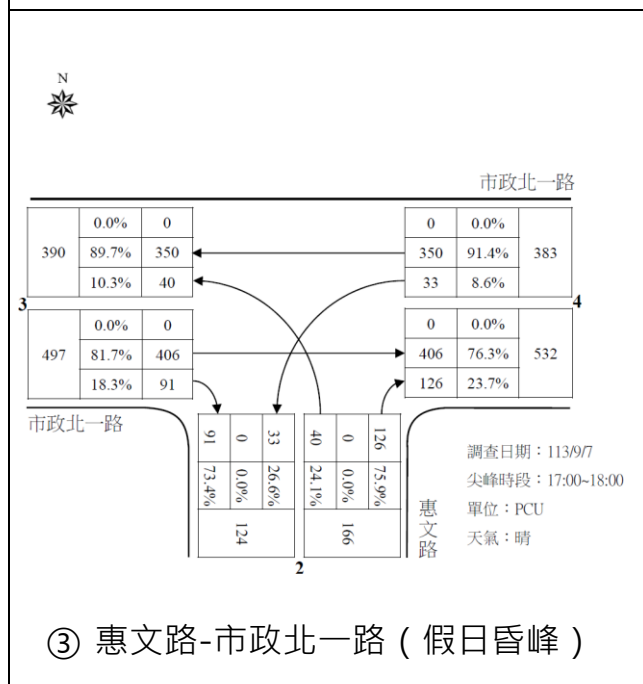




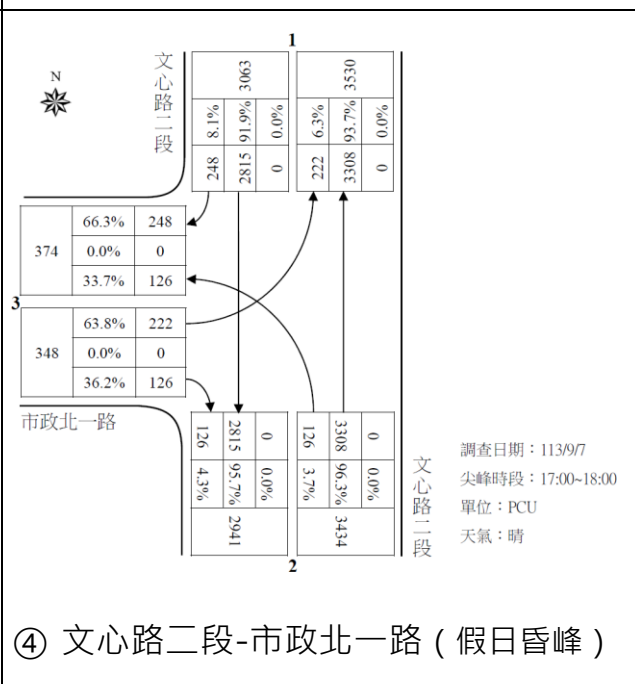
③ 惠文路-市政北一路（假日晨峰）



④ 文心路二段-市政北一路（假日晨峰）



③ 惠文路-市政北一路（假日昏峰）



④ 文心路二段-市政北一路（假日昏峰）

