

臺中市政府運動局-臺中潭子國民運動中心
興建工程委託規劃設計監造技術服務

(第一次變更設計)

交通量調查

一、現況--服務水準評估分析

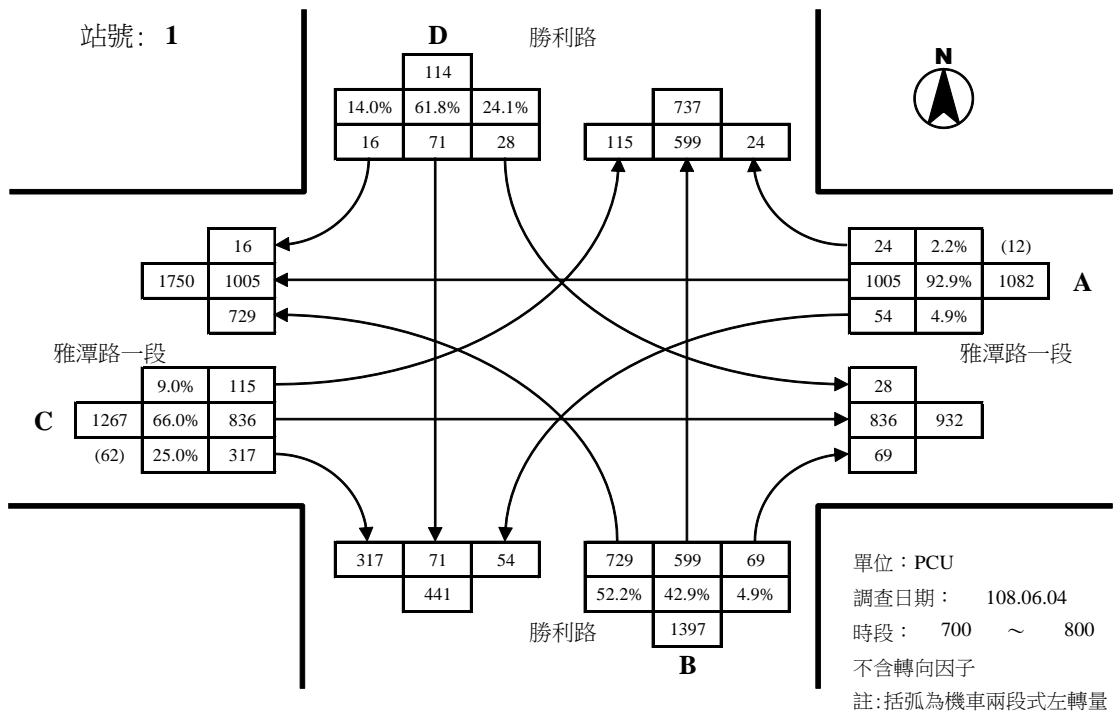
■ 路段

道路	路段	速限	方向	容量	晨峰小時				昏峰小時			
					交通量	V/C	旅行速率	服務水準	交通量	V/C	旅行速率	服務水準
中山路二段	建國路-圓通南路	50或50以下	往南	3,100	1,562	0.50	25.5	C	2,144	0.69	23.4	D
			往北	3,100	2,338	0.75	24.9	D	1,184	0.38	24.8	D
	圓通南路-環中路一段		往南	3,100	1,699	0.55	23.9	D	2,242	0.72	21.9	D
			往北	3,100	2,324	0.75	21.7	D	1,316	0.42	21.0	D
勝利路	雅潭路一段-圓通南路		往南	950	324	0.34	31.3	B	743	0.78	28.6	C
			往北	950	710	0.75	28.9	C	507	0.53	30.5	B
雅潭路一段	雅潭路二段 132巷-勝利路		往東	3,100	1,267	0.41	30.4	B	1,759	0.57	27.6	C
			往西	3,100	1,830	0.59	28.3	C	1,255	0.40	27.1	C
	勝利路-中山路二段		往東	3,100	932	0.30	26.6	C	1,277	0.41	27.0	C
			往西	3,100	1,082	0.35	25.8	C	816	0.26	25.5	C
圓通南路	勝利路-中山路二段		往東	950	470	0.49	24.0	D	586	0.62	22.3	D
			往西	950	820	0.86	23.3	D	658	0.69	22.3	D
	中山路二段-福潭路	往東	950	394	0.41	27.5	C	483	0.51	26.0	C	
		往西	950	896	0.94	26.2	C	521	0.55	26.3	C	
潭興路三段	中山路二段-勝利路	往東	1,950	307	0.16	31.7	B	538	0.28	31.9	B	
		往西	1,950	587	0.30	31.1	B	646	0.33	30.8	B	

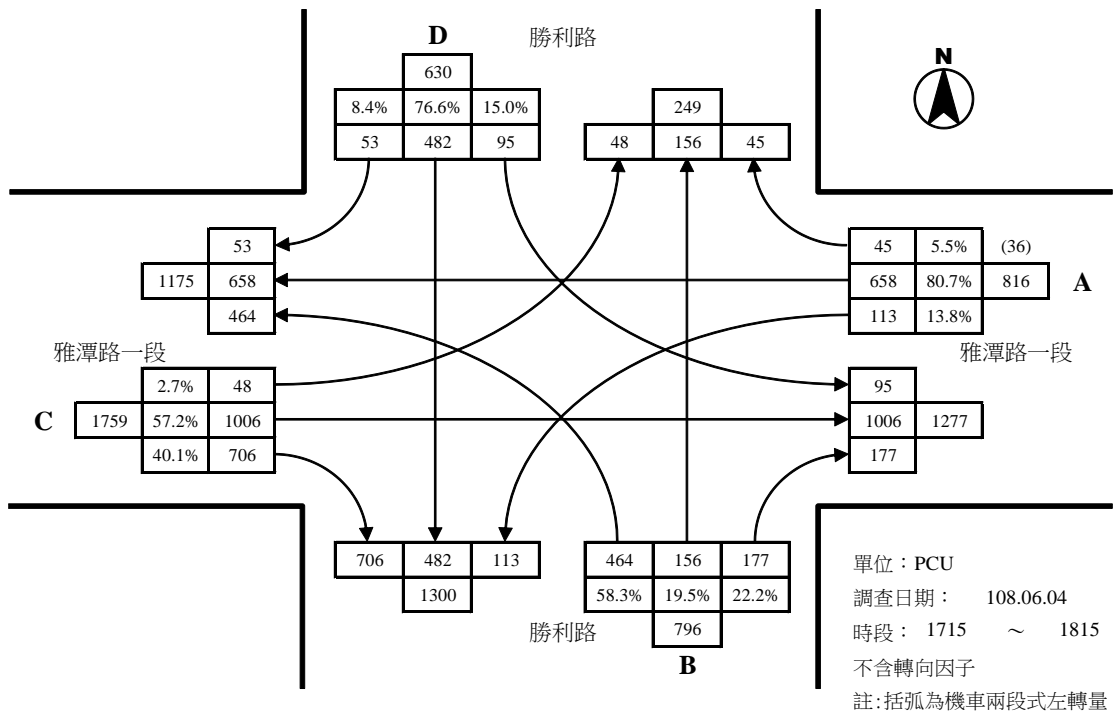
■ 路口

路口名稱	路口圖示	方向	晨峰小時			昏峰小時				
			交通量	平均延滯(秒)	服務水準	交通量	平均延滯(秒)	服務水準		
勝利路 / 雅潭路一段		A	1,082	32.6	51.4	D	816	32.5	45.9	D
		B	1,397	82.4			796	46.1		
		C	1,267	34.4			1,759	52.9		
		D	114	38.5			630	43.8		
中山路二段 / 圓通南路		A	896	57.8	51.1	D	521	45.9	48.7	D
		B	2,324	53.9			1,316	35.1		
		C	470	45.7			586	49.6		
		D	1,562	44.8			2,144	57.4		
中山路二段 / 潭興路三段		A	550	45.1	49.9	D	507	43.5	52.8	D
		B	2,079	60.4			1,241	33.5		
		C	307	40.3			538	44.3		
		D	965	33.2			2,230	67.7		
勝利路 / 勝利六街		A	—	—	35.1	C	—	—	21.1	B
		B	672	46.9			480	17.2		
		C	54	24.8			46	24.6		
		D	324	12.5			743	23.3		
潭興路三段 / 勝利路		A	273	27.4	17.1	B	404	30.2	18.3	B
		B	488	15.4			481	15.6		
		C	55	24.9			65	25.5		
		D	387	10.9			659	12.3		
圓通南路 / 勝利路		A	458	18.9	18.6	B	366	15.2	18.9	B
		B	336	16.0			314	15.5		
		C	—	—			—	—		
		D	336	20.6			379	25.4		

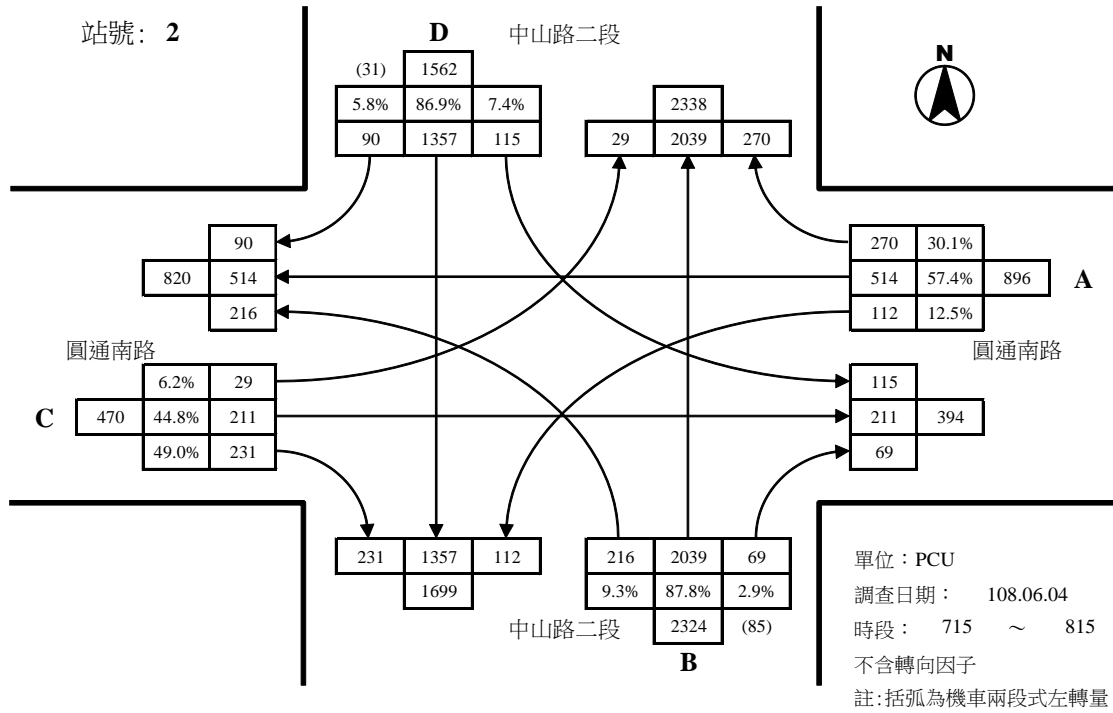
二、現況一路口轉向交通量



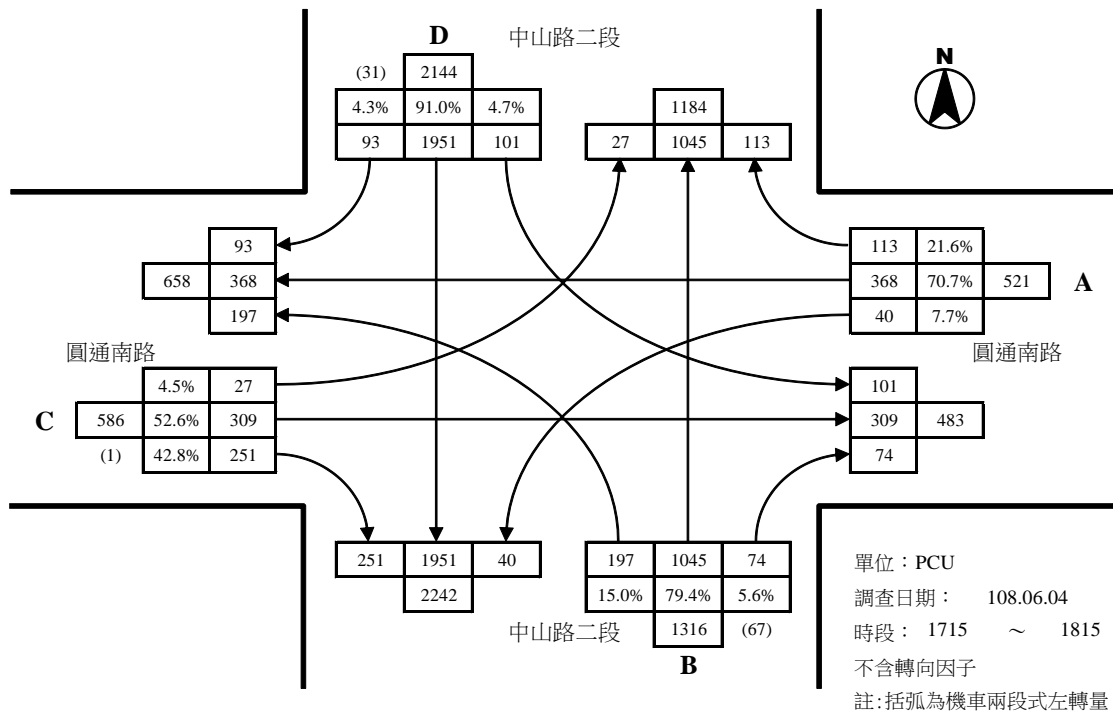
勝利路與雅潭路一段路口平日晨峰轉向交通量示意圖



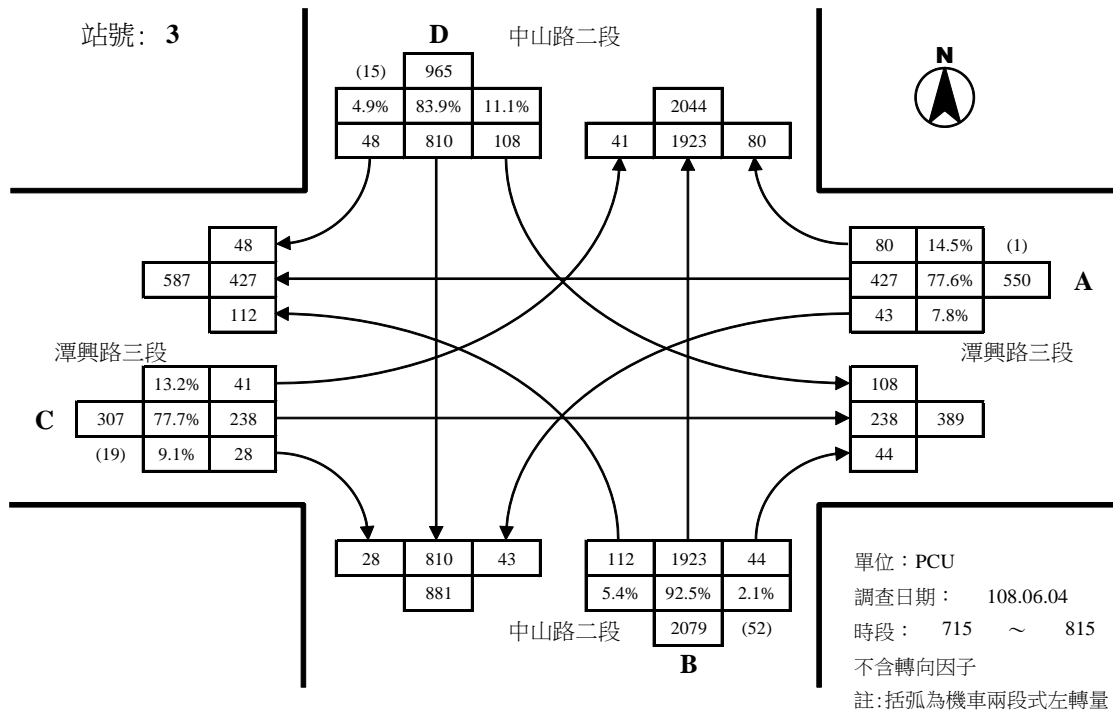
勝利路與雅潭路一段路口平日昏峰轉向交通量示意圖



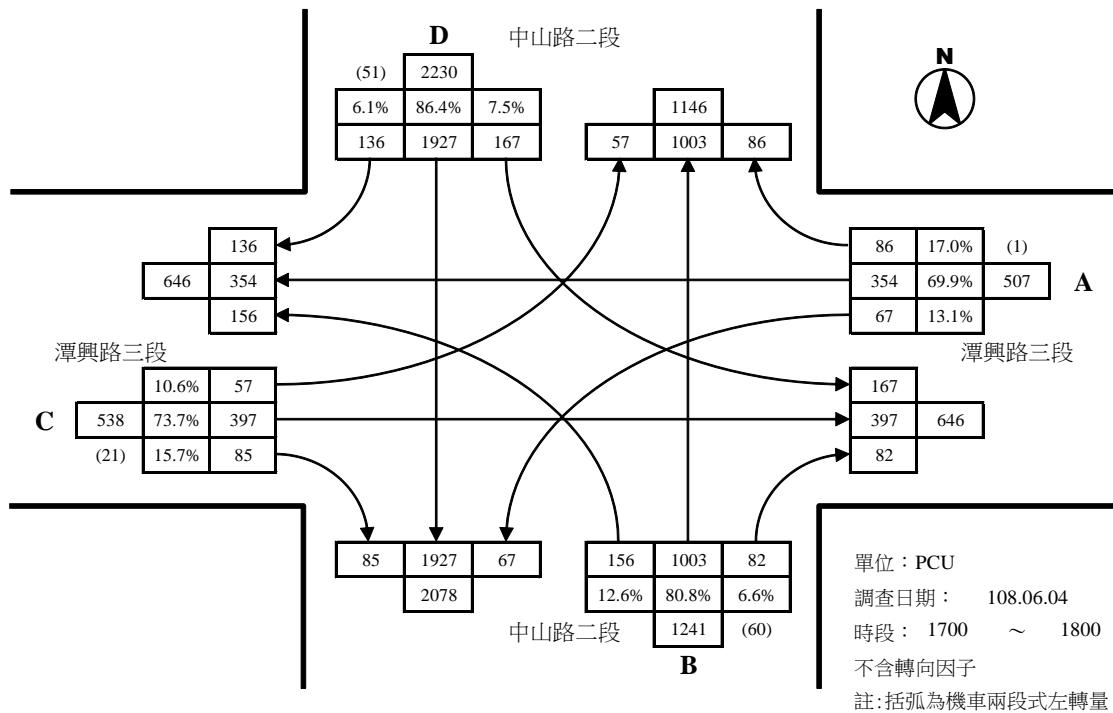
中山路二段與圓通南路路口平日晨峰轉向交通量示意圖



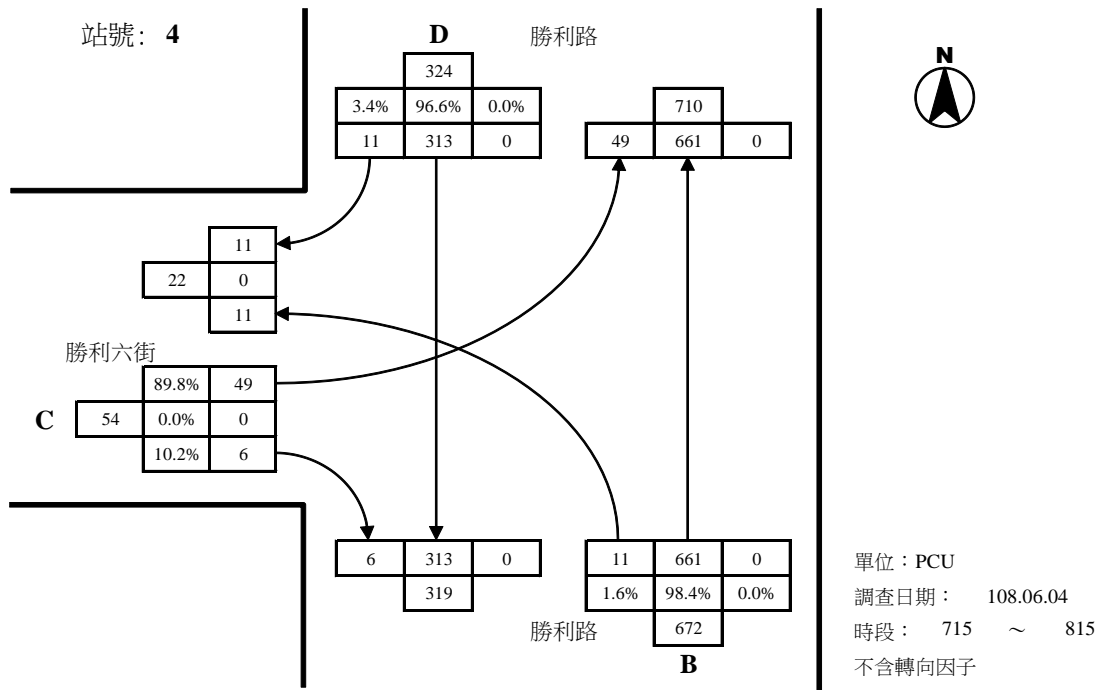
中山路二段與圓通南路路口平日昏峰轉向交通量示意圖



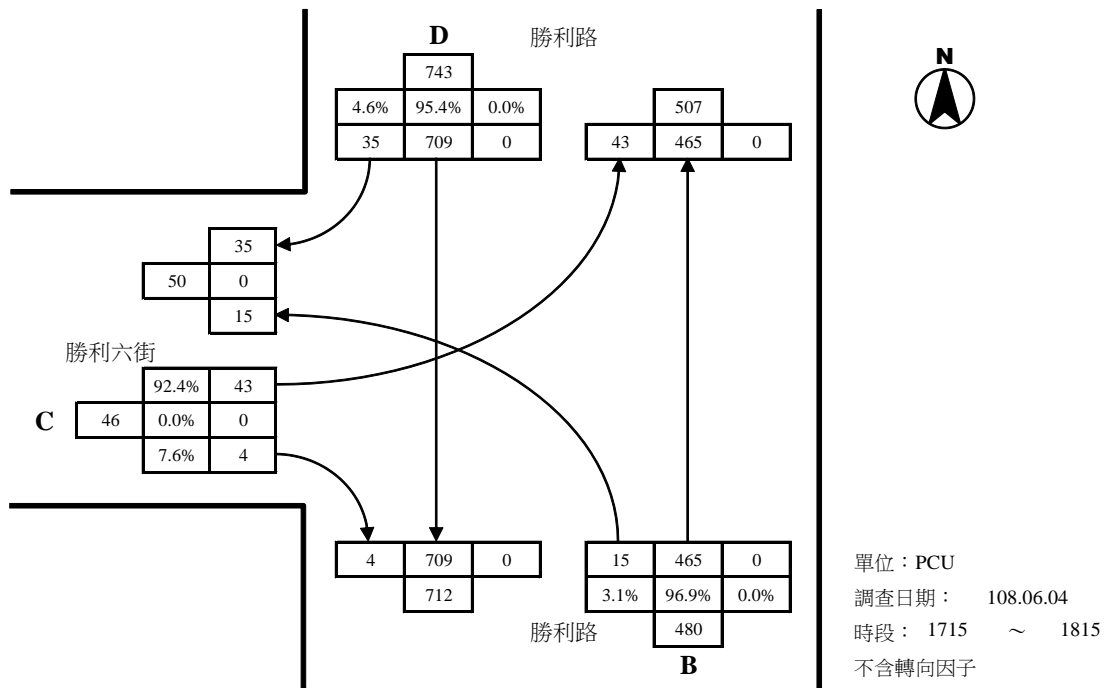
中山路二段與潭興路三段路口平日晨峰轉向交通量示意圖



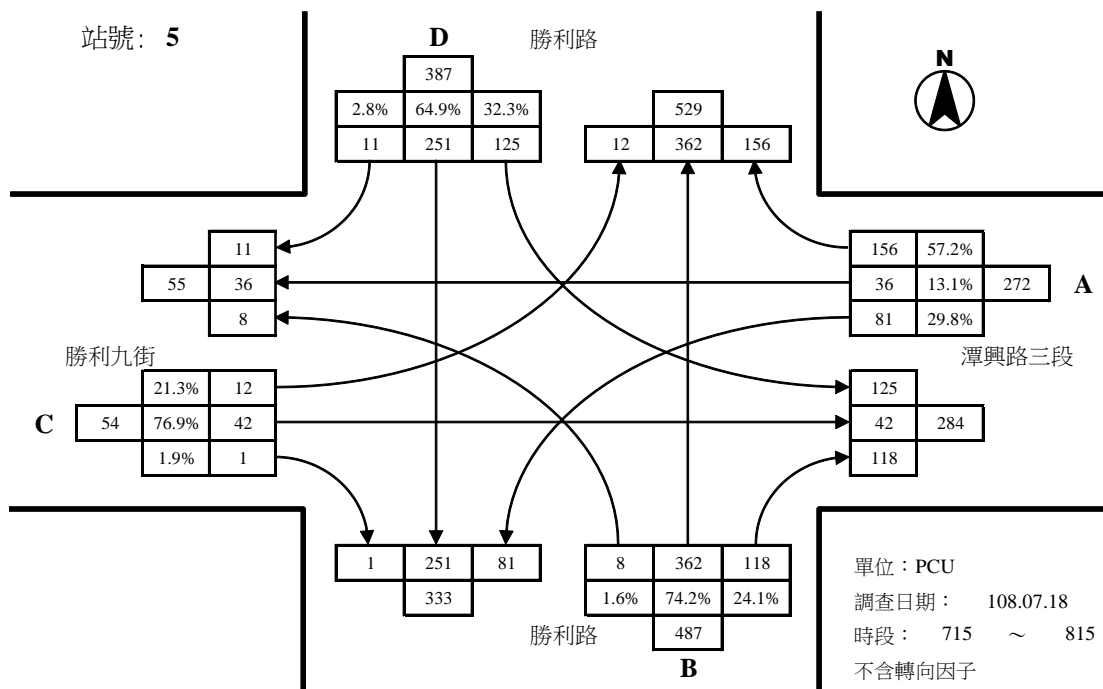
中山路二段與潭興路三段路口平日昏峰轉向交通量示意圖



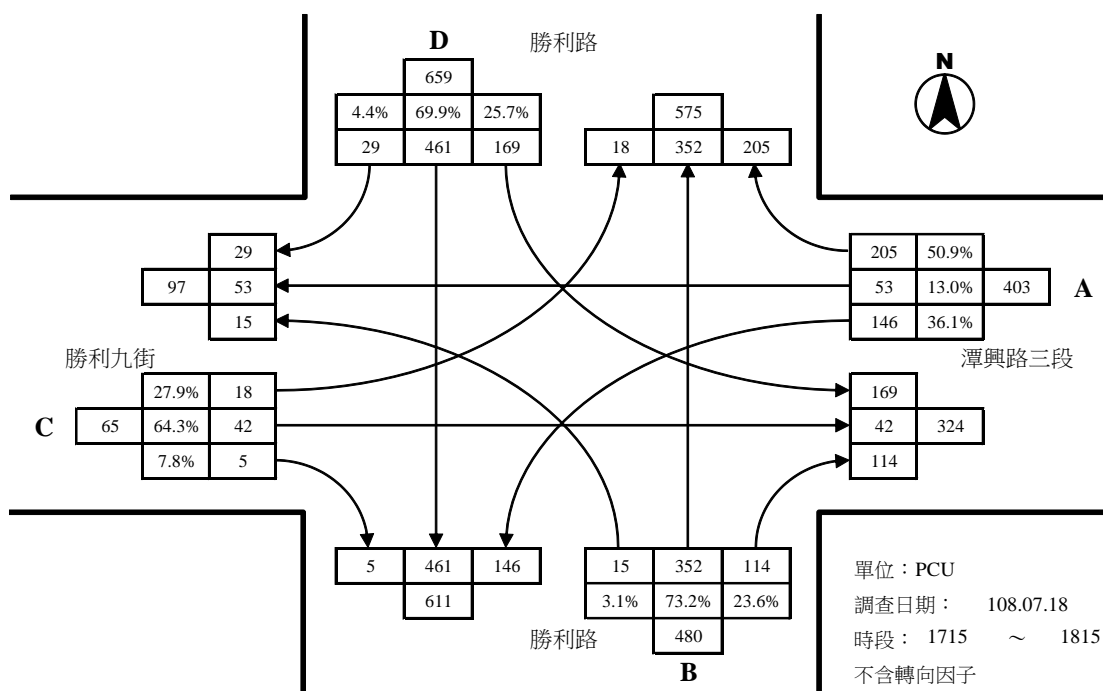
勝利路與勝利六街路口平日晨峰轉向交通量示意圖



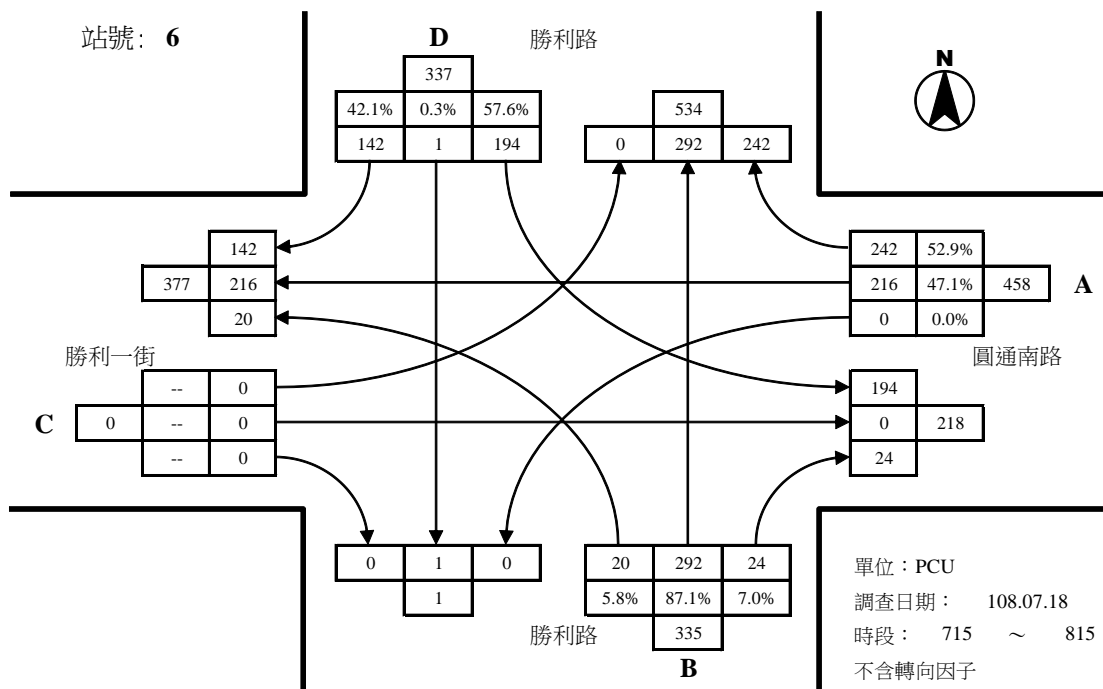
勝利路與勝利六街路口平日昏峰轉向交通量示意圖



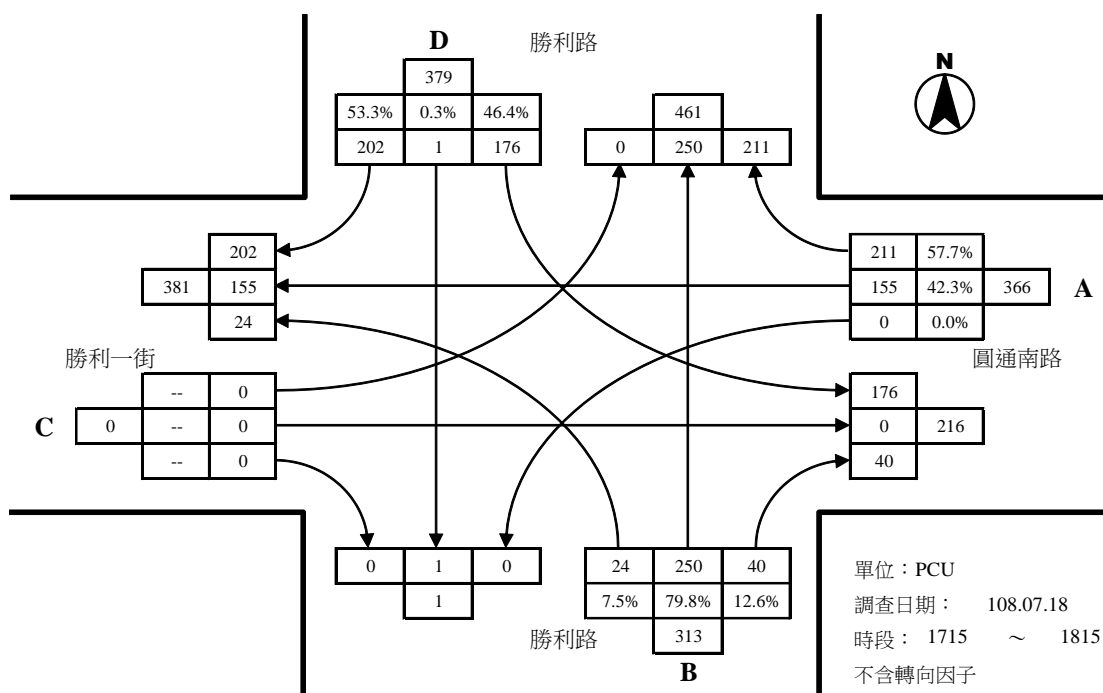
潭興路三段與勝利路路口平日晨峰轉向交通量示意圖



潭興路三段與勝利路路口平日昏峰轉向交通量示意圖



圓通南路與勝利路路口平日晨峰轉向交通量示意圖



圓通南路與勝利路路口平日昏峰轉向交通量示意圖