

目 錄

壹、活動實施計畫概要	1
貳、活動管制方式	2
參、交通衝擊評估	3
肆、交通衝擊減輕方案	4
伍、周邊停車場配置	11
陸、大眾運輸系統之協調	14
柒、交通疏導計畫宣導措施	19
捌、緊急應變疏散計畫及處理方式	20
玖、活動結束善後復原計畫	21
拾、活動會場佈置及活動路線圖	23
拾壹、交通管制告示牌配置及車流動線導引說明	24
拾貳、活動區域周邊現場照片	44

圖 目 錄

圖 1-1	活動範圍及活動路線示意圖	1
圖 3-1	活動行經路口之現況假日上午服務水準	3
圖 4-1	活動總管制範圍示意圖	4
圖 4-2	惠中路及市政北七路活動開始封閉管制示意圖	6
圖 4-3	惠中路活動結束前管制示意圖	6
圖 4-4	活動周邊道路管制告示牌面示意圖	9
圖 4-5	活動期間交通管制人員配置圖	10
圖 5-1	周邊路外停車場位置圖	11
圖 5-2	周邊路邊停車位示意圖	13
圖 6-1	管制時間與範圍內受影響公車路線	14
圖 6-2	道路封閉管制影響全航 5 路路線及站位調整示意圖	16
圖 6-3	道路封閉管制影響全航 199 路路線及站位調整示意圖	16
圖 6-4	臺中市政大樓周邊大眾運輸站牌分佈示意圖	17
圖 9-1	相關解除管制階段示意圖	22
圖 10-1	活動會場佈置圖	23
圖 10-2	活動路線示意圖	23
圖 11-1	活動沿線範圍交通管制索引圖	25
圖 11-2	惠中路/市政北七路周邊交通管制示意圖	26
圖 11-3	惠中路/市政路周邊交通管制示意圖	27
圖 11-4	臺灣大道周邊交通管制示意圖	28
圖 11-5	惠中路/公益路周邊交通管制示意圖	29
圖 11-6	公益路周邊交通管制示意圖	30
圖 11-7	公益路/英才路周邊交通管制示意圖	31
圖 11-8	英才路/五權路周邊交通管制示意圖	32
圖 11-9	五權西路周邊交通管制示意圖-1	33
圖 11-10	五權西路周邊交通管制示意圖-2	34
圖 11-11	五權西路/環中路周邊交通管制示意圖	35
圖 11-12	環中路周邊交通管制示意圖	36
圖 11-13	環中路/市政路周邊交通管制示意圖	37
圖 11-14	活動回程惠中路周邊交通管制示意圖	38
圖 11-15	交通管制告示牌面編號	41
圖 11-16	道路管制及改道導引告示牌面	42
圖 11-17	禁止停車及禁止轉向告示牌面	43
圖 12-1	活動周邊現場相片	44

表 目 錄

表 4-1	道路管制內容及範圍一覽表.....	5
表 4-2	封閉及管制路段一覽表.....	8
表 4-3	停車管制路段一覽表.....	8
表 5-1	周邊路外停車場資訊.....	12
表 5-2	周邊路邊停車位資訊.....	12
表 6-1	管制範圍影響公車行駛路線與班次數統計.....	15
表 6-2	臺中市政大樓周邊道路大眾運輸服務現況.....	17
表 8-1	活動會場及路線周邊緊急醫療網一覽表.....	20
表 11-1	各路口交通管制設置及人員數量統計.....	39

壹、活動實施計畫概要

- 一、活動名稱：2013 紐崔萊心騎日自由車活動
- 二、指導單位：臺中市政府、財團法人自行車新文化基金會
- 三、主辦單位：安麗日用品股份有限公司
- 四、協辦單位：大漢整合行銷股份有限公司、中華民國路跑協會
- 五、活動時間：2013 年 11 月 3 日(星期日)上午 6:45 開始
- 六、活動預估人數：10,000 人
- 七、活動會場：臺中市政大樓前廣場(活動起終點)
- 八、活動路線：
市政大樓前廣場(起點-惠中路)→左轉公益路→右轉英才路→右轉五權路→右轉五權西路→右轉環中路→右轉市政路→左轉惠中路→市政大樓前廣場(終點-惠中路)。



圖 1-1 活動範圍及活動路線示意圖

貳、活動管制方式

一、活動時間與行經路段

- (一)活動會場：臺中市政大樓前廣場(臺灣大道/文心路/惠中路)
- (二)活動時間：預計 06:10 集合，06:45 鳴槍出發
- (三)活動路線：臺中市政大樓前廣場(惠中路)→公益路→英才路→五權路→五權西路→環中路→市政路→惠中路→臺中市政大樓前廣場(惠中路)

二、路段管制方式

- (一)活動期間，封閉惠中路(臺灣大道-市政北五路)南北雙向車道及市政北七路(惠來路-惠中路)東西雙向車道。
- (二)除上述路段外，活動行經路段包括惠中路(市政北五路-公益路)、公益路(惠中路-英才路)、英才路(公益路-五權路)、五權路(英才路-五權西路)、五權西路(五權路-環中路)、環中路(五權西路-市政路)及市政路(環中路-惠中路)，考量活動中後半段車隊前後距離拉長，因此採取開放性管制，於主要橫交路口加派指揮人員，並設置導引牌面引導活動民眾。
- (三)活動民眾經以上路段及路口時，由警察及工作人員管制，協助活動民眾及行經車輛順利通行，並維持交通秩序與安全。
- (四)活動場地周邊及全線各路段管制，將於各前一路口增設道路封閉、車輛禁止進入、禁止停車、提前改道等交通管制告示牌面，配合車輛疏導專用交通管制設施(交通錐及拉桿等)，並協請警力支援與工作人員協助管制。
- (五)基於活動民眾的安全，因此沿線管制將擴大至上下游路口及車輛導引。所有封閉路段及路口於前一路段及路口加強車輛疏導措施，規劃警力及活動志工於路口進行指揮導引，並增設替代道路及改道之大型告示牌，透過路段中 CMS 系統告知用路人，提醒用路人提前改道行駛。
- (六)各路口管制之交管人員及工作人員，需著反光背心以維護自身安全。

參、交通衝擊評估

一、活動會場周邊路口現況

本計畫活動路線行經惠中路、公益路、英才路、五權路、五權西路、環中路及市政路，欲進行活動主要封閉管制道路為惠中路(臺灣大道-市政北五路)南北雙向車道及市政北七路(惠來路-惠中路)東西雙向車道，其中主要路口包括惠中路/市政路、惠中路/公益路、公益路/文心路、公益路/忠明南路等，各路口服務水準如圖3-1所示，假日上午之交通量低，各路口服務水準皆維持於B~C級，交通狀況良好。



圖 3-1 活動行經路口之現況假日上午服務水準

二、活動期間之交通影響

本活動時間為 102 年 11 月 3 日(星期日)上午 6 時 45 分開始，預計於上午 9 時 30 分活動結束，活動行經路線包括惠中路、公益路、英才路、五權路、五權西路、環中路及市政路，為降低參與活動民眾與車輛衝突，因此封閉管制惠中路(臺灣大道-市政北五路)南北雙向車道及市政北七路(惠來路-惠中路)東西雙向車道，由於假日上午車流量低，且周邊替代道路較多，因此本活動對周邊交通產生之衝擊較低。

肆、交通衝擊減輕方案

為降低活動過程對道路造成過度之衝擊，並減低車輛與活動民眾之衝突，本計畫進行道路管制及路邊停車管制，並透過管制告示牌面及交通管制人員促使活動順利進行。

一、活動使用道路及管制時段方式

(一)管制時間：上午 6:00 至上午 9:30

(二)管制路段：包括惠中路(臺灣大道-市政北五路，南北雙向)全線車道及市政北七路(惠來路-惠中路，東西雙向)全線車道，其他相關路段採開放性管制，相關封閉範圍及管制方式說明如下。管制圖示參見圖 4-1，管制時間內容及範圍參見表 4-1。



圖 4-1 活動總管制範圍示意圖

表 4-1 道路管制內容及範圍一覽表

道路	路段	方向	管制時間							管制內容
			0600	0630	0700	0730	0800	0830	0900	
惠中路	臺灣大道-市政北五路	南北雙向全線車道	■							1.封閉雙向全線車道 2.禁止路邊停車
	臺灣大道-市政北七路	北向外側 1 車道				■			1.封閉北向外側車道 2.禁止路邊停車	
	市政北五路-市政路	南北雙向外側車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員
	市政路-公益路	南向外側車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員
市政北七路	惠來路-惠中路	東西雙向全線車道	■							1.封閉雙向全線車道 2.禁止路邊停車
公益路	惠中路-英才路	東向外側車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員
英才路	公益路-五權路	南向外側車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員
五權路	英才路-五權西路	南向外側車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員
五權西路	五權路-環中路	西向外側車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員
環中路	五權西路-市政路	北向慢車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員
市政路	環中路-惠中路	東向慢車道	-							1.開放性管制 2.加派路口指揮人員

1. 惠中路(臺灣大道-公益路)管制方式

惠中路路幅寬度為 40 公尺，雙向規劃車道數各為 2 快車道及 1 混合車道，採中央實體分隔，道路兩側實施停車收費。考量活動開始出發及民眾數量較多且集中，因此封閉管制惠中路(臺灣大道及市政北五路)南北雙向路段，並禁止路邊停車，道路管制自 6:00 開始，該路段預計於 7:30 開放，如圖 4-2 所示。解除管制後，為導引活動民眾返回活動會場，將管制惠中路(臺灣大道-市政北七路)往北方向外側 1 車道，自 7:30 開始管制，預計於 9:00 開放，如圖 4-3 所示。而惠中路(市政北五路-公益路)路段則採開放式管制，沿線主要橫交路口加派指揮人員及設置牌面指揮導引。

2. 市政北七路(惠來路-惠中路)管制方式

市政北七路路幅寬度為 30 公尺，雙向各規劃 1 快車道及 1 混合車道，採中央實體分隔，道路南側路段規劃有收費汽機車停車位。為配合惠中路封閉管制，避免車輛進入管制範圍，封閉管制市政北七路(惠來路-惠中路)東西雙向全線車道，道路管制自 6:00 開始，該路段預計於 7:30 開放。

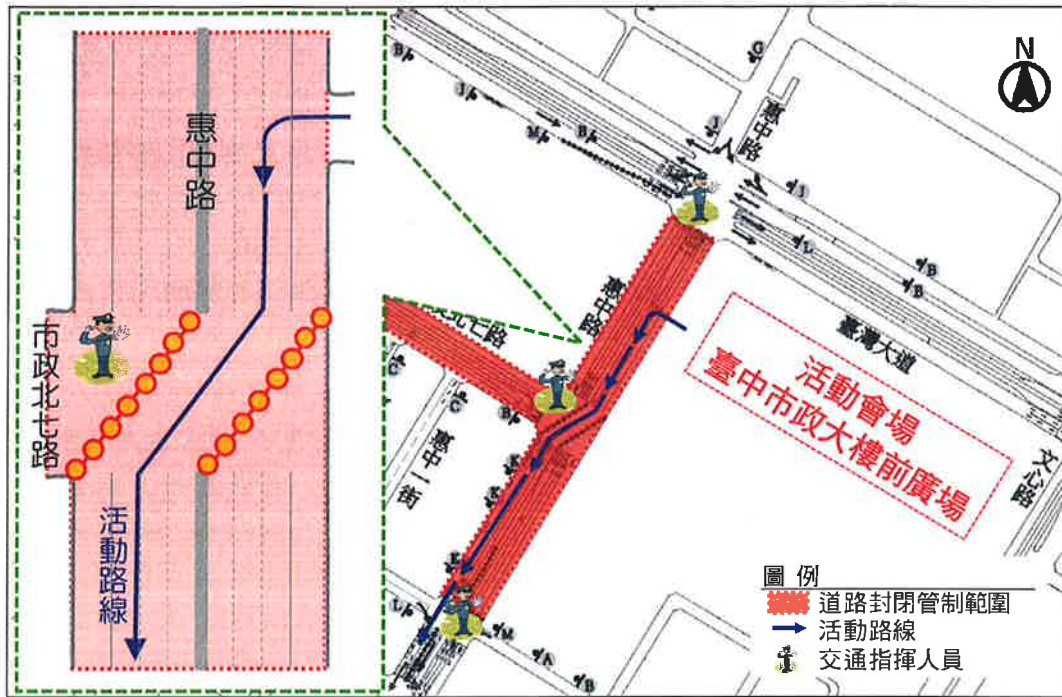


圖 4-2 惠中路及市政北七路活動開始封閉管制示意圖

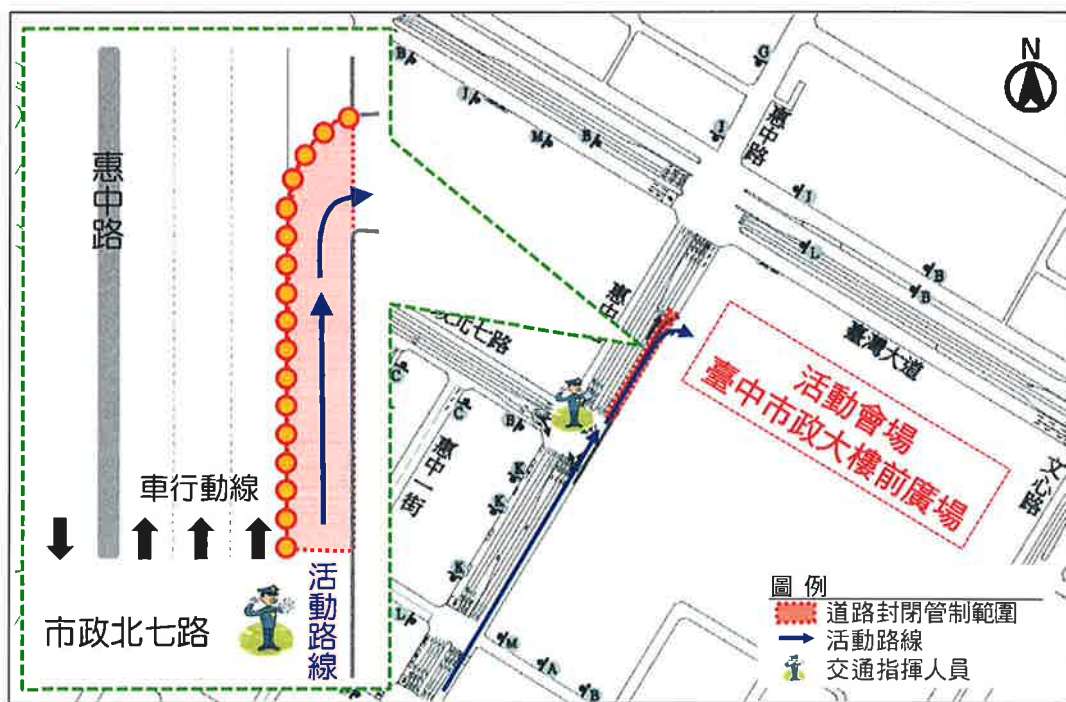


圖 4-3 惠中路活動結束前管制示意圖

3. 公益路(惠中路-英才路)、英才路(公益路-五權路)、五權路(英才路-五權西路)、五權西路(五權路-環中路)、環中路(五權西路-市政路)及市政路(環中路-惠中路)管制方式

本案活動路線尚包括公益路、英才路、五權路、五權西路、環中路及市政路，考量中後半段活動車隊前後距離拉長，不利於道路管制，因此採取開放性管制方式，與一般車流混合行駛，並依循路口號誌行進。而為維護活動民眾安全，應加派指揮人員及設置導引牌面，導引車輛及民眾通過。

4. 公益路/惠中路及市政路/惠中路路口管制方式

活動路線行經公益路/惠中路及市政路/惠中路路口時，參與活動民眾須於以上兩處路口進行左轉，易與其他方向車流產生衝突交織情形，因此為提升活動民眾安全，於該兩處路口應加派警力及活動志工，透過號誌控制及人員指揮導引方式，指揮活動民眾於路口左轉，以維護民眾活動安全性及降低路口車流衝突情形

5. 封閉管制路段路口管制方式

本活動封閉管制路段包括惠中路(臺灣大道-市政北五路，雙向)及市政北七路(惠來路-惠中路，雙向)，而封閉管制路段路口包括臺灣大道/惠中路、市政北七路/惠來路及市政北五路/惠中路等 3 處路口，於路口加派警力及活動志工，以指揮導引方式，引導車流行進，避免車輛行駛誤入管制範圍，影響活動民眾安全。

二、預告封閉道路管制告示

於一個禮拜前(10/27)公告封閉路段，並於路段明顯位置上設置告示牌面，以告知用路人提前改道，規劃管制路段如表 4-2 所示。將於各相關管制路口及前一街廓增設車輛禁止進入、提前改道等交通管制告示牌。配合車輛疏導專用交通管制設施(交通錐及連桿)，並申請警力及義交支援與工作人員在活動民眾行經相關路口協助管制指揮交通，以維持交通秩序與安全。

表 4-2 封閉及管制路段一覽表

項次	封閉管制路段	管制時間	管制方式	替代道路
1	惠中路 (臺灣大道-市政北五路)	06:00~07:30	南北雙向全線車道 封閉管制	河南路、惠來路、文心路
2	惠中路 (臺灣大道-市政北七路)	07:30~09:00	北向外側 1 車道 封閉管制	河南路、惠來路、文心路
3	惠中路 (市政北五路-市政路)	-	南北雙向外側車道 開放性管制	河南路、惠來路、文心路
4	惠中路 (市政路-公益路)	-	南向外側車道 開放性管制	河南路、惠來路、文心路
5	市政北七路 (惠來路-惠中路)	06:00~07:30	東西雙向全線車道 封閉管制	臺灣大道、市政北二路
6	公益路 (惠中路-英才路)	-	東向外側車道 開放性管制	大業路、向上路
7	英才路 (公益路-五權路)	-	南向外側車道 開放性管制	美村路、民權路
8	五權路 (英才路-五權西路)	-	南向外側車道 開放性管制	美村路、中華路
9	五權西路 (五權路-環中路)	-	西向外側車道 開放性管制	向上路、南屯路
10	環中路 (五權西路-市政路)	-	北向慢車道 開放性管制	黎明路、安和路
11	市政路 (環中路-惠中路)	-	東向慢車道 開放性管制	大業路、市政北一路

三、停車管制告示

由於活動將進行封閉管制路段包括惠中路(臺灣大道-市政北五路)南北雙向全線車道及市政北七路(惠來路-惠中路)東西雙向全線車道，為維持管制區域內行車及行人安全，因此應針對封閉管制區域內路邊停車實施禁止停車管制，應於一個禮拜前(10/27)公告實施路段停車管制，並於該禁停路段設置停車管制告示牌面。而針對因活動影響之路邊公有收費停車位，將於活動前函洽臺中市停車管理處辦理借用，規劃停車管制路段如表 4-3 所示。

表 4-3 停車管制路段一覽表

項次	停車管制路段	管制時間	管制方式
1	惠中路 (臺灣大道-市政北五路)	11/02 22:00~11/03 07:30	全線停車格位
2	市政北七路 (惠來路-惠中路)	11/02 22:00~11/03 07:30	全線停車格位

四、道路管制告示牌規劃設置

為降低活動對周邊交通之衝擊，本計畫規劃相關告示牌，以提供用路人完整資訊，並於周邊鄰近道路設置告示，引導通過性車流依指示通行，告示牌面包括停車管制告示牌及路段管制告示牌，相關告示牌面設置如圖 4-4 所示，各告示牌編號及牌面內容請參見第 11 章。

配合活動期間道路管制範圍，道路封閉及停車管制路段應於先期設置管制標誌，預先告知用路人以提早熟悉管制範圍及內容。由於自行車活動將於 102 年 11 月 3 日舉行，所有告示牌面應於一週前(10/27)完成設置完畢。



圖 4-4 活動周邊道路管制告示牌面示意圖

五、交通管制人員編制

為維持活動期間周邊道路交通順暢，各項交通管制措施除需佈設管制告示牌面及車輛疏導專用交通管制設施外，仍有賴交通指揮人員之臨場應變及機動調整方能達成。活動期間交通指揮人員建議由臺中市警察局交通隊並協調各分局派員及志工擔任，配合交通管制時段及措施。

相關交通維持人員分別編製於活動行經路線之路口及路線轉彎處，且為降低管制所造成之危險性，建議應於活動路線經過主要之路口安排交管人員。估計活動沿線警力需求合計約需 51 人。周邊交通維持人員配置示意圖如圖 4-5 所示。



圖 4-5 活動期間交通管制人員配置圖

伍、周邊停車場配置

活動期間為避免大量私人運具湧入活動會場周邊，導致周邊路邊停車紊亂或違規停車之情事發生，影響活動秩序與交通維持管制，因此，建議自行開車之活動民眾，將汽、機車停至鄰近路邊及路外停車場。

一、周邊路外停車場

活動會場(市政大樓前廣場)臨近之公有路外停車場包括市政中心附屬地下、平面停車場、惠新停車場、惠安停車場及惠來立體停車場等，各停車場相關資訊及位置請參考圖 5-1 及表 5-1。



圖 5-1 周邊路外停車場位置圖

表 5-1 周邊路外停車場資訊

區別	停車項目	停車場名稱	車位數		設置地點	收費費率
			汽車	機車		
西屯區	路外	市政中心附屬地下停車場	493	800	臺灣大道、 惠中路及文心路	20(元/時)(汽車) 20(元/次)(機車)
		市政中心附屬平面停車場	232	154	臺灣大道、 惠中路及文心路	20(元/時)(汽車) 20(元/次)(機車)
		惠新停車場	203	561	臺灣大道及 惠來路	20(元/時)(汽車) 20(元/次)(機車)
		惠安停車場	92	-	惠來路及 市政北七路	20(元/時)
		惠來立體停車場	430	161	惠來路及 市政北一路	20(元/時)(汽車) 每 30 分鐘計費 20(元/次)(機車)
合計			1,450	1,676	-	-

資料來源：臺中市政府停車管理處網站

二、周邊路邊停車資訊

活動會場(市政大樓前廣場)臨近之路邊停車場主要分佈於大隆路、市政北一路、市政北三路及市政北五路。大隆路路邊停車席位為汽車 49 席及機車 15 席；市政北一路路邊停車席位為汽車 46 席及機車 24 席；市政北三路路邊停車席位為汽車 46 席及機車 35 席；市政北五路路邊停車席位為汽車 46 席及機車 17 席，分佈位置及相關資訊表 5-2 及圖 5-2 所示。

表 5-2 周邊路邊停車位資訊

編號	路名	路段	車位數		收費費率	收費時間
			汽車	機車		
1	大隆路	文心路-大墩路	49	15	汽車：20 元/時	08:00~22:00
2	市政北一路	惠中路-文心路	46	24	汽車：30 元/時	08:00~22:00
3	市政北三路	惠來路-惠中路	46	35	汽車：20 元/時	08:00~22:00
4	市政北五路	惠來路-惠中路	46	17	汽車：20 元/時	08:00~22:00
合計			187	91	-	-

資料來源：臺中市政府停車管理處網站



圖 5-2 周邊路邊停車位示意圖

陸、大眾運輸系統之協調

一、管制範圍影響之公車路線

本次活動使用道路，主要封閉管制路段為惠中路(臺灣大道-市政北五路)及市政北七路(惠來路-惠中路)，封閉時間為 102 年 11 月 3 日上午 6 時，預計於上午 7 時 30 分解除管制。惠中路現況規劃有 2 條市區公路線，分別為全航 5 路及 199 路，因封閉管制惠中路(臺灣大道-市政北五路)南北雙向車道，需協請客運業者改道而行，且配合調整停靠站位置。因此在管制時間與範圍內，受影響之公車/客運路線有 2 條，班次數合計約 17 班次(詳圖 6-1 與表 6-1)。



圖 6-1 管制時間與範圍內受影響公車路線

表 6-1 管制範圍影響公車行駛路線與班次數統計

路線	起/迄站	頭班車	影響班次數	影響站位數	管制時間 影響之站位
5	臺中車站	06:15	3	2	新光三越、大遠百站
	僑光科大	06:00	8	2	
199	龍井區公所	06:00	2	2	大遠百站、惠中市政北三路口
	僑光科大	06:00	4	2	
合計	17 班次				

資料來源：本計畫整理

二、公車路線及站牌之協調

本活動欲封閉管制路段為惠中路(臺灣大道-市政北五路，南北雙向)全線車道，因此規劃行駛該路段市區公車路線，需協請客運業者改繞道而行。受影響路線為全航 5 路及 199 路，改繞道行駛路線及站位調整如圖 6-2~圖 6-3 所示。

全航 5 路往僑光科大方向改道路線係行駛惠中路時，提前於市政北五路左轉，右轉惠來路再左轉臺灣大道行駛回原路線；返程往臺中車站方向，則於惠來路右轉，左轉市政北五路再右轉惠中路行駛回原路線。途中受影響站位為新光三越站及大遠百站，大遠百站則建議至惠中市政北三路口站停靠，改道路線及站位調整建議如圖 6-2。活動前應行文告知公車業者配合張貼相關訊息，於公車站牌及客運車輛上公告訊息，以便乘客瞭解。

全航 199 路往僑光科大方向部份，行駛惠中路時於市政北五路左轉，右轉惠來路再右轉回臺灣大道行駛回原路線，而該方向影響停靠站位為大遠百站，建議停靠於惠中市政北三路口站；返程往龍井區公所方向，考量臺灣大道/惠來路口禁止左轉，因此建議提前左轉文心路，右轉市政北一路再左轉惠中路行駛回原路線，途中受影響站位為大遠百及惠中市政北三路口站，建議皆調整至惠中路/市政北一路路口停靠，改道路線及站位調整建議如圖 6-3。活動前應行文告知公車業者配合張貼相關訊息，於公車站牌及客運車輛上公告訊息，以便乘客瞭解。



圖 6-2 道路封閉管制影響全航 5 路路線及站位調整示意圖



圖 6-3 道路封閉管制影響全航 199 路路線及站位調整示意圖

三、活動周邊大眾運輸服務資訊

為讓參加活動民眾，能有便捷大眾運輸工具可供搭乘，茲整理臺中市政大樓周邊道路文心路及臺灣大道之大眾運輸服務資訊如表 6-2 所示，其公車/客運站牌位置如圖 6-4 所示。



圖 6-4 臺中市政大樓周邊大眾運輸站牌分佈示意圖

表 6-2 臺中市政大樓周邊道路大眾運輸服務現況

客運公司	路線編號	起/迄站名	頭/末班車時間	班距/班次
全航客運	5	干城車站	06:00/22:05	班距：尖峰 10 分，離峰 20-30 分
		僑光科大	06:15/22:00	
	199	龍井區公所	06:00/22:00	固定班次，雙向開行共 64 班
		僑光科大	06:00/22:00	
	6268	僑光	06:00/23:00	班距：10-15 分鐘一班
		埔里	06:00/23:00	

資料來源：本計畫整理

表 6-2 臺中市政大樓周邊道路大眾運輸服務現況(續)

客運公司	路線編號	起/迄站名	頭/末班車時間	班距/班次
中臺灣 客運	150	臺中航空站	05:30/23:00	班距：30 分鐘一班
		臺中公園	05:30/23:00	
豐榮 客運	48	臺中車站	07:05/18:10	固定班次，雙向開行共 10 班
		嶺東科大	06:00/17:00	
巨業 客運	168	臺中車站	06:00/23:00	班距：尖峰 7-10 分，離峰 20-30 分
		大甲	05:30/22:00	
	169	臺中車站	06:20/22:25	固定班次，雙向開行共 58 班
		清水	06:00/21:30	
臺中 客運	33	僑光科大	06:00/23:00	固定班次，例假日單向開行 34 班
		高鐵臺中站	06:00/22:00	固定班次，例假日單向開行 32 班
	57	新民高中	07:00/18:00	固定班次，雙向開行共 24 班
		梧棲漁港	07:00/18:00	
	88	沙鹿	06:00/21:30	班距：尖峰 15 分，離峰 25 分
		新民高中	06:00/22:00	
	106	臺中車站	06:00/22:50	固定班次，例假日單向開行 44 班
		監理所	06:00/22:00	固定班次，例假日單向開行 42 班
	146	新民高中	06:45/22:45	班距：30 分鐘一班
		遠東街	06:00/22:00	
147	臺中車站	07:30/20:00	固定班次，雙向開行共 16 班	
	大肚車站	06:30/18:20		
統聯 客運	53	太原車站	06:00/22:00	班距：尖峰 5-10 分，離峰 15-20 分
		省議會	06:00/22:00	
	73	統聯轉運站	06:00/22:00	班距：尖峰 5-10 分，離峰 15-20 分
		莒光新城	06:00/22:00	
	77	統聯轉運站	05:30/22:15	固定班次，雙向開行共 62 班
		慈濟醫院	06:10/22:15	
	83	沙鹿	06:30/22:00	班距：尖峰 10-15 分，離峰 20-25 分
		新民高中	06:30/22:00	
	85	高鐵臺中站	07:50/18:10	固定班次，雙向開行共 21 班
		國軍總醫院	06:00/17:00	
86	東海別墅	06:00/19:30	班距：30 分鐘一班	
	新民高中	07:00/20:30		
87	臺中港	07:30/18:30	固定班次，雙向開行共 17 班	
	新民高中	05:40/16:30		

資料來源：本計畫整理

柒、交通疏導計畫宣導措施

- 一、活動前將透過地方有線電視、報紙、電台廣播及相關政府機關網頁等宣導媒體，宣傳本活動之時間、路線及活動場地等相關訊息。
- 二、依本交通疏導計畫宣導措施，分別於活動一週前、三天前及活動當天於各路段設置相關交通管制告示牌，以提醒用路人於活動當天做好事先規劃。
- 三、活動全程建請臺中市警察局支援警力，在各組行經相關路口指揮及管制交通，並由工作人員協助維持交通秩序與安全。

◆ 一週前

時間	方式	範圍
10/27 至 11/03	開始活動宣導	透過地方有線電視、報紙、電台廣播及相關網頁等媒體，宣傳本活動時間、路線及活動場地等相關訊息。並於活動前一週對會場周遭店家及住家居民做活動訊息與各項交通管制之宣導及告知。

◆ 三天前

時間	方式	範圍
11/01 至 11/03	設置交通管制告示牌 (道路封閉、車輛禁止進入、 禁止停車、車輛改道等)	1. 惠中路(臺灣大道-市政北五路) 2. 市政北七路(惠來路-惠中路)

◆ 活動當天

時間	方式	範圍
11/03	活動當天 06:00~10:00 (起終點-臺中市政大樓前廣場)	透過媒體宣傳，並設置交通管制告示牌宣導「活動當天請勿停車」等訊息

捌、緊急應變疏散計畫及處理方式

- 一、活動時間自 102 年 11 月 03 日 06:00 起，由主、協辦單位等各團體義工約 41 人及支援警方人員約 51 人，全程負責活動會場周邊各組路線沿途之安全維護，擴大腹地全程掌握，以因應各種突發狀況。
- 二、建構緊急聯絡網：依各組路段中華民國路跑協會工作人員分組建立緊急聯絡網，提供各路段負責人就近區域之救護站、車隊、總幹事的聯絡電話，可即時因應並處理緊急狀況。

	大會聯絡人
1	中華民國路跑協會 賴靜平 0910-633-923，02-2585-5659 分機 12

- 三、活動結束後，委請臺中市警察局交警人員於活動會場周圍之各主要疏導路口進行交通疏導與管制。
- 四、各組路線沿途周邊緊急醫療網：如在活動期間沿線發生選手需要緊急醫療照護，可就近送往鄰近醫院，參見表 8-1；本資料將給現場工作人員，協助運送。

表 8-1 活動會場及路線周邊緊急醫療網一覽表

項次	醫院	位址	電話
1	林新醫院	惠中路三段 36 號	(04)2258-6688
2	衛生署立臺中醫院	三民路一段 199 號	(04)2222-2144
3	順天綜合醫院	三民路三段 333 號	(04)2233-3676
4	中國醫藥學院附設醫院	育德路 75 號	(04)2205-2121
5	維新醫院	育德路 185 號	(04)2203-8585
6	澄清綜合醫院	平等街 139 號	(04)2463-2000
7	中山醫藥大學附設醫院	臺灣大道二段 23 號	(04)2201-5111
8	澄清綜合醫院中港分院	臺灣大道四段 118 號	(04)2463-2000
9	臺中榮民總醫院	臺灣大道四段 160 號	(04)2359-2525
10	仁愛醫院臺中院區	柳川東路三段 36 號	(04)2225-5450

玖、活動結束善後復原計畫

一、環境清潔維護

活動會場設置垃圾桶，並有工作人員及清潔公司工作人員，專職負責活動場地之清潔維護。垃圾打包統一集中，由清潔公司清理現場。活動結束後，由工作人員以最迅速的方式將活動場地回復原狀。

二、場地善後復原

為避免破壞活動場地及活動路線沿途之牌面與公共設施，本活動各項告示牌及使用工程設施，都以活動方式架設，可方便拆除。活動前後於適當處所張掛設置之相關文宣與設置物，如舞台、看板、布條、海報、帳棚、桌椅、音響等，將於交通管制結束及大會活動結束後，迅速撤離並回復原狀。活動行經路線之交通管制物品(如：交通錐、宣傳物品、告示牌、看牌等)，將於各路段管制時間結束後，交由工作人員協助集中撤收於路口旁。

三、管制路段解除管制時間：

為減少活動周邊封閉道路惠中路及市政北七路之交通衝擊，本活動預計採二階段逐步開放：

(一)第一階段：於 07:30 之前開放惠中路(臺灣大道-市政北五路)雙向全線車道及市政北七路(惠來路-惠中路)雙向車道。

(二)第二階段：於 09:00 之前開放惠中路(臺灣大道-市政北七路)北向外側 1 車道。

相關解除管制階段示意圖如圖 9-1 所示。

四、活動場地聯絡人

中華民國路跑協會 賴靜平 0910-633923



圖 9-1 相關解除管制階段示意圖

拾、活動會場佈置及活動路線圖

活動會場初步佈置及活動路線如圖 10-1 及圖 10-2 所示。



圖 10-1 活動會場佈置圖



圖 10-2 活動路線示意圖

拾壹、交通管制告示牌配置及車流動線導引說明

本次自行車活動參與民眾共計人數約 10,000 人，考量活動規模與活動民眾安全，將分別針對活動起、終點與路線沿線規劃交通管制區域。以下即就活動範圍周邊交通管制與交通維持相關告示牌面、指揮人員設置位置加以說明。

一、路線沿線交通管制範圍

本次活動路線經過主要道路為惠中路－公益路－英才路－五權路－五權西路－環中路－市政路－惠中路，圖 11-1 為活動沿線範圍交通管制索引圖，各路段交通管制人員及告示牌位置請參見圖 11-2~圖 11-14，其中圖 11-2 為活動開始前會場周邊管制內容，圖 11-14 為活動後半段為導引民眾返回活動會場之周邊管制內容，各路口交通管制設施及人員數量統計如表 11-1 所示。

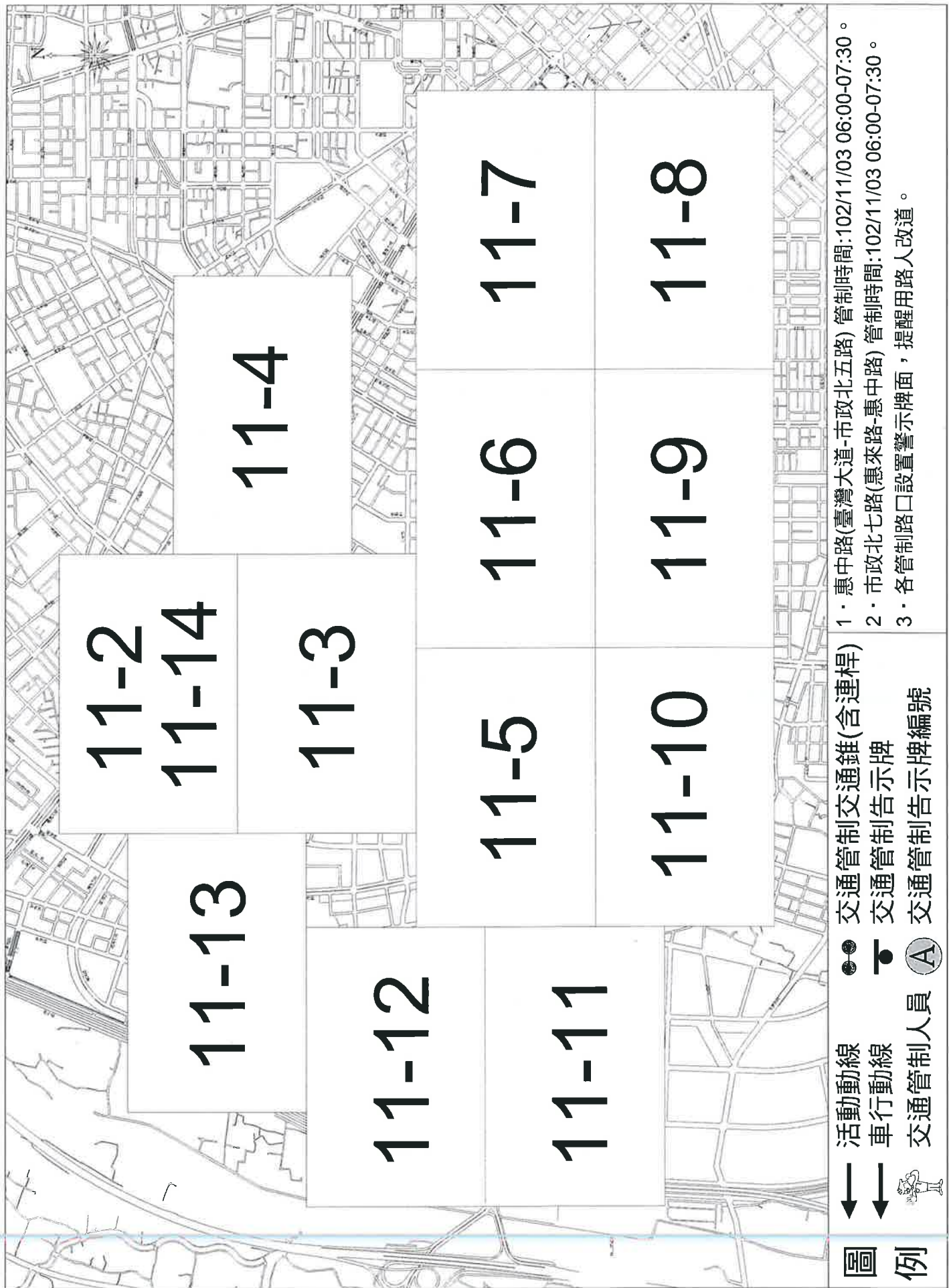


圖11-1 活動沿線範圍交通管制索引圖



圖11-2 惠中路/市政北七路周邊交通管制示意圖



圖11-3 惠中路/市政路周邊交通管制示意圖



圖11-4 臺灣大道周邊交通管制示意圖

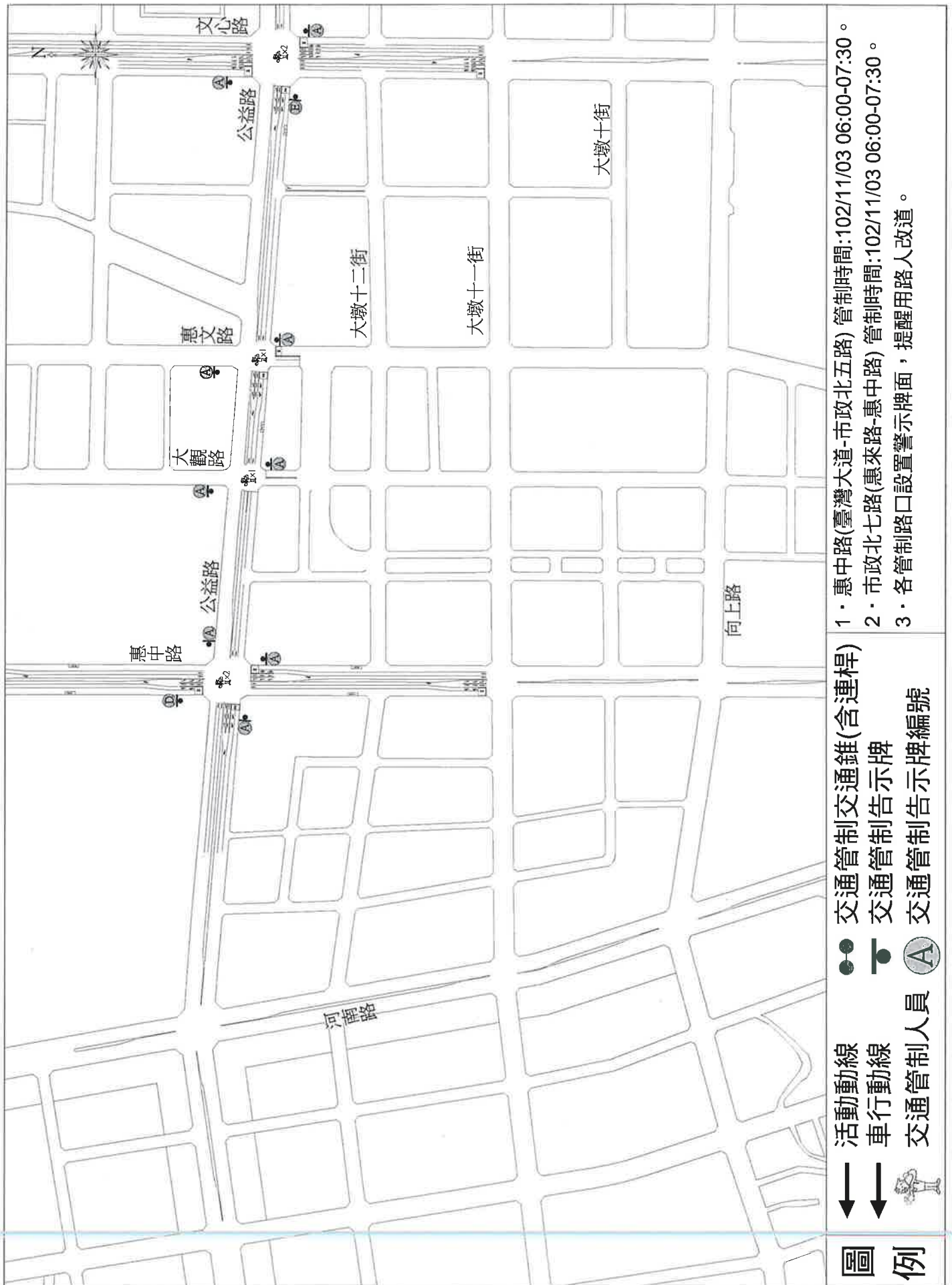


圖11-5 惠中路/公益路周邊交通管制示意圖



圖11-6 公益路周邊交通管制示意圖



圖11-7 公益路/英才路周邊交通管制示意圖



圖11-8 英才路/五權路周邊交通管制示意圖



圖11-9 五權西路周邊交通管制示意圖-1

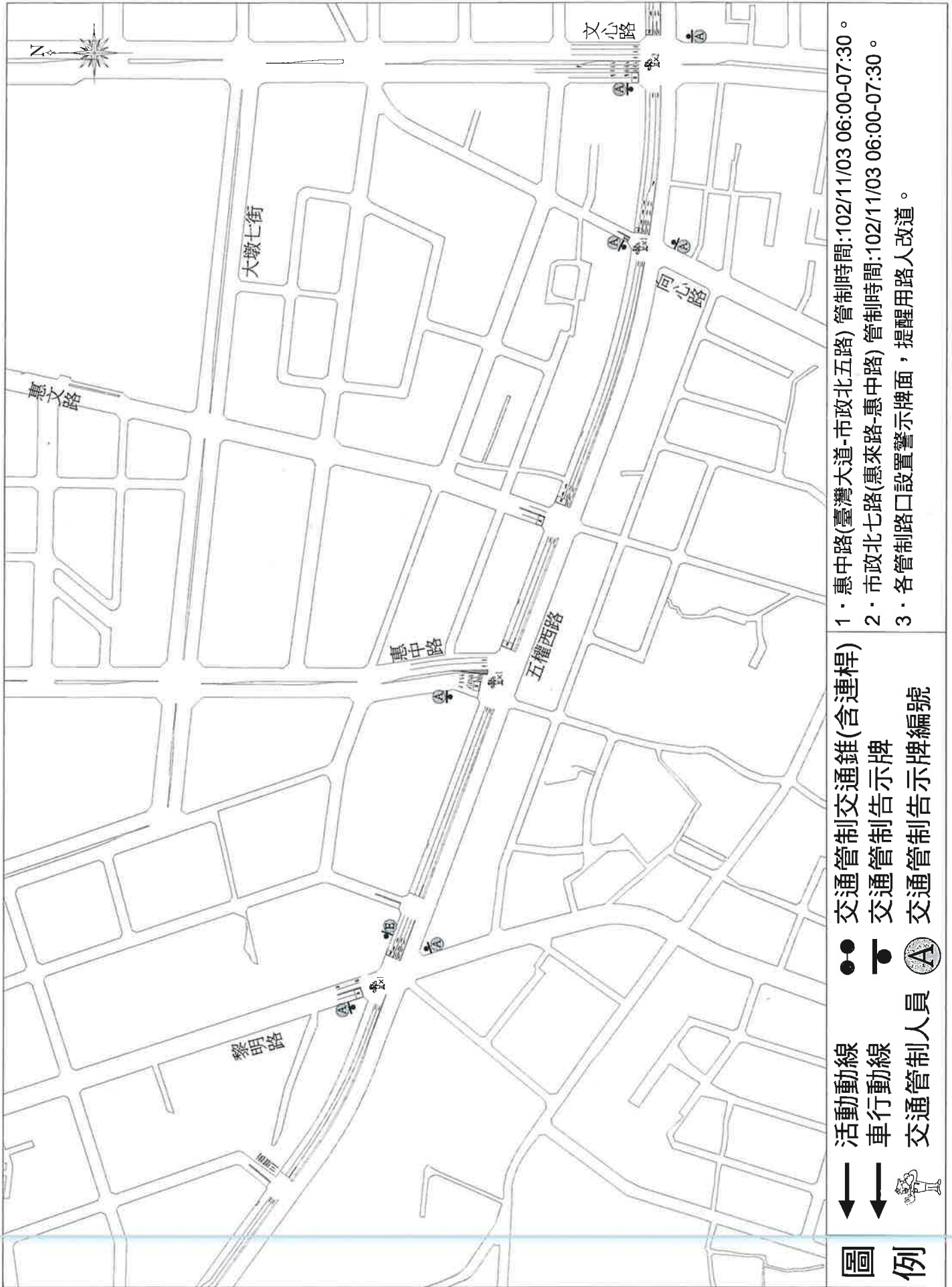


圖11-10 五權西路周邊交通管制示意圖-2

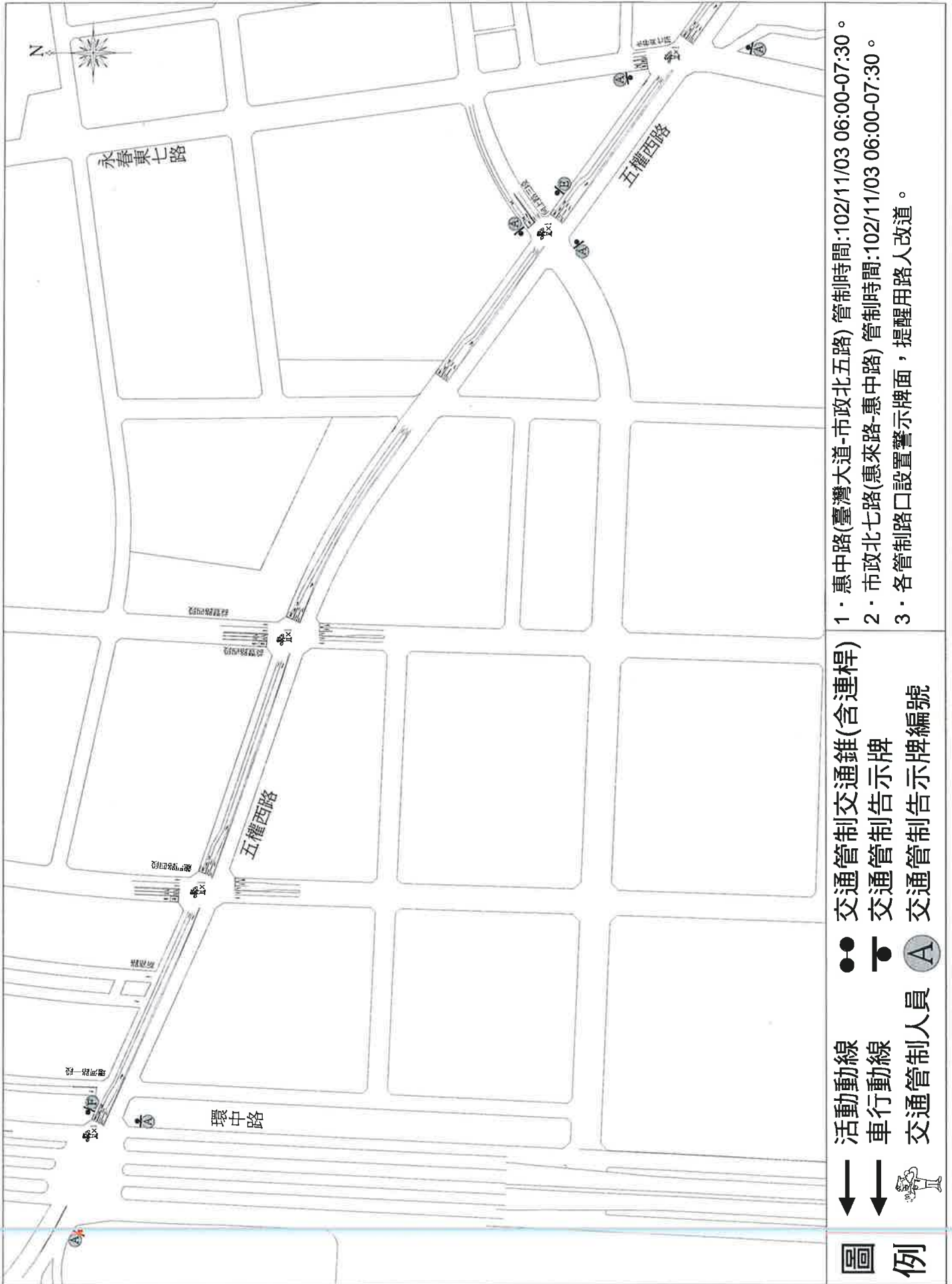


圖11-11 五權西路/環中路周邊交通管制示意圖



圖11-12 環中路周邊交通管制示意圖



1. 惠中路(臺灣大道-市政北五路) 管制時間:102/11/03 06:00-07:30。
2. 市政北七路(惠來路-惠中路) 管制時間:102/11/03 06:00-07:30。
3. 各管制路口設置警示牌面，提醒用路人改道。

- 交通管制交通錐(含連桿)
- └ 交通管制告示牌
- 人 交通管制人員
- Ⓐ 交通管制告示牌編號

- ← 活動動線
- 車行動線

圖例

圖11-13 環中路/市政路周邊交通管制示意圖

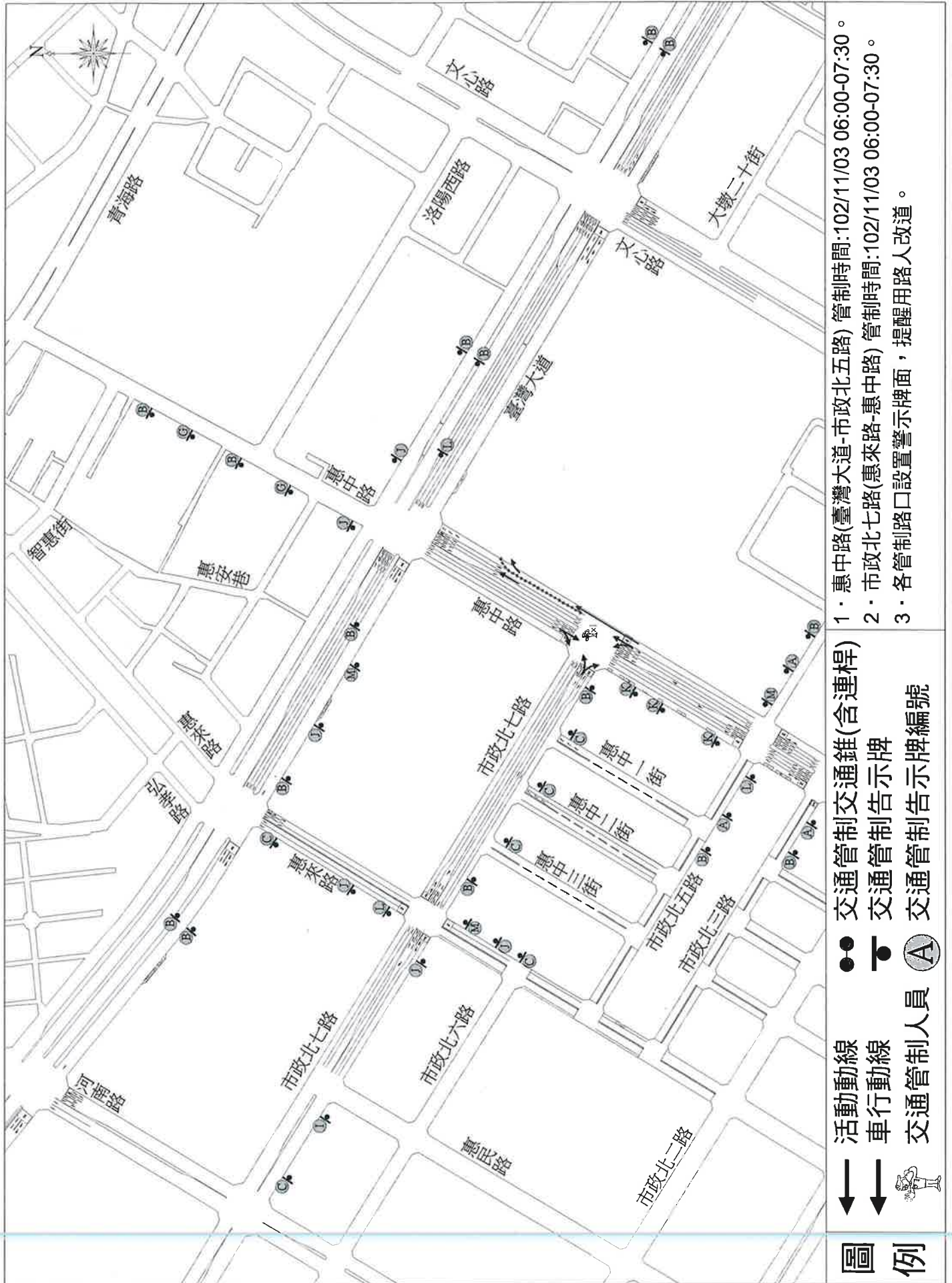


圖11-14 活動回程惠中路周邊交通管制示意圖

表 11-1 各路口交通管制設置及人員數量統計

道路	編號	路口	告示牌	警察	志工
惠中路	1	青海路－臺灣大道	B*2 G*2 J*1	1	1
	2	臺灣大道－市政路	B*2 E*1 J*1 K*3	9	4
	3	市政路－公益路	B*2 D*1 H*2	3	2
	4	公益路－五權西路	A*2	-	1
公益路	5	河南路－文心路	A*2 E*1	4	1
	6	文心路－忠明南路	E*1	5	4
	7	忠明南路－英才路	F*1	2	2
英才路	8	英才路－向上路	E*1	1	2
	9	向上路－五權路	F*1	2	2
五權路	10	英才路－五權西路	A*2 F*1	1	1
五權西路	11	五權路－忠明南路	E*2	3	2
	12	忠明南路－文心路	E*1	4	4
	13	文心路－環中路	A*1 E*2 F*1	8	6
環中路	14	五權西路－市政路	A*1 E*1 F*1	1	2
市政路	15	環中路－河南路	E*1	5	2
	16	河南路－惠文路	A*4 D*1 E*1	1	1
臺灣大道	17	河南路－惠中路	B*4 J*1 M*1	-	2
	18	惠中路－東興路	B*6 J*1 L*1	-	-
市政北七路	19	河南路－惠中路	B*2 C*1 I*1 J*1	1	2
市政北五路	20	惠來路－文心路	A*2 B*2 L*1 M*1	-	-
市政北三路	21	惠來路－惠中路	A*1 B*1	-	-
市政北二路	22	惠來路－惠中路	A*1	-	-
市政北一路	23	惠來路－文心路	A*2	-	-
大業路	24	惠來路－惠文路	A*2	-	-
大觀路	25	大墩十四街－大墩十二街	A*2	-	-
惠文路	26	大墩十四街－大墩十二街	A*2	-	-
文心路	27	大墩十四街－大墩十二街	A*2	-	-
	28	大墩四街－南屯路	A*2	-	-
大墩路	29	大墩十四街－大墩十二街	A*2	-	-
	30	大墩四街－大墩三街	A*2	-	-

表 11-1 各路口交通管制設置及人員數量統計(續)

道路	編號	路口	告示牌	警察	志工
東興路	31	大墩十四街—大墩十二街	A*2	-	-
	32	大墩四街—大墩三街	A*2	-	-
精誠路	33	精誠十四街—精誠十六街	A*2	-	-
忠明南路	34	忠誠街—華美西街	A*2	-	-
	35	存中街—五權一街	A*2	-	-
美村路	36	忠誠街—公正路	A*2	-	-
	37	存中街—五權一街	A*2	-	-
向上路	38	中興街—模範街	A*2	-	-
	39	永春東七路—環中路	A*2	-	-
民生路	40	中興街—模範街	A*2	-	-
五權西一街	41	五權西路—五權一街	A*1	-	-
向心路	42	大墩四街—南屯路	A*2	-	-
黎明路	43	龍門路—市政南一路	A*2	-	-
	44	三和街—惠德街	A*2	-	-
永春東七路	45	向上路—永春路	A*2	-	-
龍門路	46	朝貴路—市政南一路	A*2	-	-
朝貴路	47	龍門路—市政路	A*1	-	-
朝富路	48	龍門路—市政路	A*1	-	-
河南路	49	市政北一路—市政南一路	A*2	-	-
惠來路	50	臺灣大道—市政北五路	C*2 J*2 L*1 M*1	-	-
	51	市政北一路—市政南一路	A*2	-	-
惠中一街	52	市政北七路—市政北五路	C*1	-	-
惠中二街	53	市政北七路—市政北五路	C*1	-	-
惠中三街	54	市政北七路—市政北五路	C*1	-	-

二、交通管制告示牌面內容

<p>編號 A SIZE : 80×180 cm</p>	<p>編號 B SIZE : 80×180 cm</p>	<p>編號 C SIZE : 80×180 cm</p>
<p>編號 D SIZE : 80×180 cm</p>	<p>編號 E SIZE : 80×180 cm</p>	<p>編號 F SIZE : 80×180 cm</p>

圖 11-15 交通管制告示牌面編號

2013 紐崔萊心騎日

【道路封閉路段：惠中路、市政北七路】

活動名稱：2013紐崔萊心騎日
活動日期：2013年11月03日(星期日)
封閉說明如下：

封閉道路	封閉道路	封閉時間	替代道路
惠中路	臺灣大道-市政北五路	6:00-7:30	惠來路、文心路
市政北七路	惠來路-惠中路	6:00-7:30	臺灣大道、市政北二路

為確保安全安全，道路封閉期間，禁止車輛進入，敬請配合！

編號 G
SIZE : 100×140 cm

2013 紐崔萊心騎日

【道路封閉路段：惠中路、市政北七路】

活動名稱：2013紐崔萊心騎日
活動日期：2013年11月03日(星期日)
封閉說明如下：

封閉道路	封閉道路	封閉時間	替代道路
惠中路	臺灣大道-市政北五路	6:00-7:30	惠來路、文心路
市政北七路	惠來路-惠中路	6:00-7:30	臺灣大道、市政北二路

為確保安全安全，道路封閉期間，禁止車輛進入，敬請配合！

編號 H
SIZE : 100×140 cm

2013 紐崔萊心騎日

【道路封閉路段：惠中路、市政北七路】

活動名稱：2013紐崔萊心騎日
活動日期：2013年11月03日(星期日)
封閉說明如下：

封閉道路	封閉道路	封閉時間	替代道路
惠中路	臺灣大道-市政北五路	6:00-7:30	惠來路、文心路
市政北七路	惠來路-惠中路	6:00-7:30	臺灣大道、市政北二路

為確保安全安全，道路封閉期間，禁止車輛進入，敬請配合！

編號 I
SIZE : 100×140 cm

2013 紐崔萊心騎日

【道路封閉路段：惠中路、市政北七路】

活動名稱：2013紐崔萊心騎日
活動日期：2013年11月03日(星期日)
封閉說明如下：

道路	封閉路段	方向	管制時間
惠中路	臺灣大道-市政北五路	南北雙向全線車道	06:00~07:30
市政北七路	惠來路-惠中路	東西雙向全線車道	06:00~07:30

為確保安全安全，道路封閉期間，禁止車輛進入，敬請配合！

編號 J
SIZE : 100×140 cm

圖 11-16 道路管制及改道導引告示牌面

<p>2013 紐崔萊心騎日</p>  <p>11月02日晚上22時至11月03日早上10時</p> <p>諸多不便，敬請原諒。</p> <p>禁止停車</p>	<p>紐崔萊 11月03日 6:00~7:30</p>  <p>禁前 止方 左路 轉口</p>	<p>紐崔萊 11月03日 6:00~7:30</p>  <p>禁前 止方 右路 轉口</p>
<p>編號 K SIZE : 100×180 cm</p>	<p>編號 L SIZE : 80×180 cm</p>	<p>編號 M SIZE : 80×180 cm</p>

圖 11-17 禁止停車及禁止轉向告示牌面

拾貳、活動區域周邊現場照片

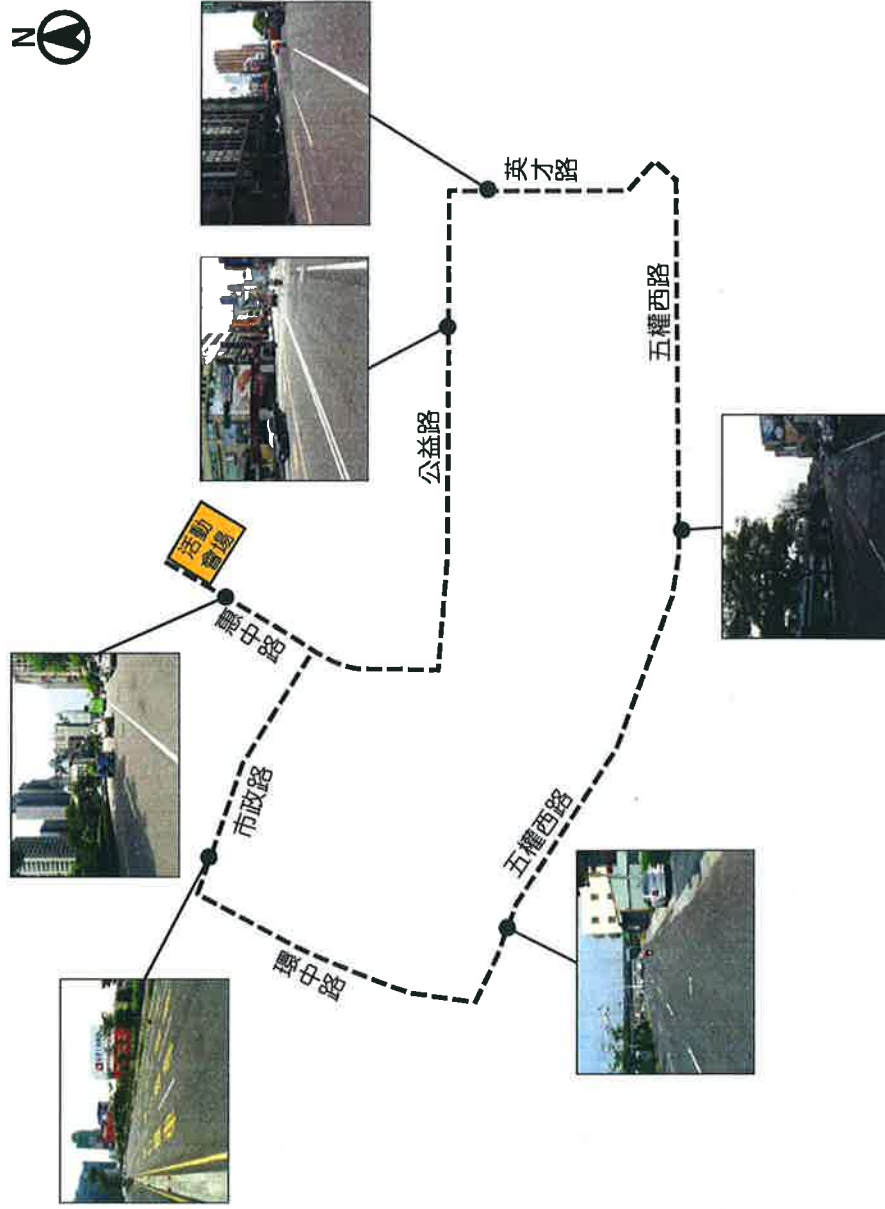


圖 12-1 活動周邊現場照片

台中市環境清潔維護計畫書

一、活動名稱：2013 紐崔萊心騎日自由車活動

二、活動日期：102 年 11 月 03 日 4 時 00 分至
102 年 11 月 03 日 10 時 00 分止，共 1 天；預估參加人數：10,000 人。

三、申請單位：安麗日用品股份有限公司

代表人：

聯絡地址：台北市敦化北路 168 號 11 樓

聯絡電話：(02)2546-7566

四、活動承辦單位：中華民國路跑協會

代表人：賴靜平

聯絡地址：台北市大同區昌吉街 55 號 2 樓 206 室

聯絡電話：(02)2585-5659

五、活動範圍所在地（位置圖）：

如附件

六、活動會場及周邊環境清潔維護工作：

(一)活動場地清潔維護

1. 設置垃圾桶 _____ 個

2. 設置資源回收桶 _____ 個、廚餘回收桶 _____ 0 _____ 個

3. 場地清潔(※委外 自行雇工)：人力 _____ 30 _____ 人；清潔頻率 _____ 1 _____ 次/小時

4. 流動廁所(※委外 自行雇工※申請環保局清潔隊提供)：

離峰人力 _____ 人；清潔頻率 _____ 次/小時；尖峰人力 _____ 人；清潔頻率 _____ 次/小時

(二) 舉辦大型活動，如戶外大型演唱會、跨年晚會、元宵燈會、洲際盃棒球賽..，應於活動結束次日上午 7 點以前完成活動會場及周邊環境清潔維護工作。

舉辦其他類型活動，如園遊會、年貨大街等，應於活動結束後立即完成環境清潔工作。

(二) 『垃圾分類環境品質提昇計畫』：活動主辦單位應落實垃圾分類、資源回收工作之管理及督導責任，前端派員宣導，後端確實分類。

1. 責成攤位將垃圾分類：分 _____ 類，包括：垃圾、資源、廚餘三類，更多類亦可。

2. 設置資源回收物暫存區共 _____ 區，駐點分類人力共計 _____ 名(本局可提供輔導訓練之資源回收專責人力名單，供主辦單位聯繫及雇用，主要從事資源回收物暫存區駐點分類及宣導工作，本計畫書知會資源回收科或洽資源回收科 2229-4025。) ，駐點人力分類時間為 _____ 點至 _____ 點。

3. 回收物送交 _____ (場所名稱)

4. 回收清運頻率 _____ 次/天

(三)活動場地外四周 2 公尺清潔維護：清潔人力_____人；清潔頻率_____次/小時

(四)垃圾清運：設置大型子車_____4 個；委託_____臺中市環保局清潔隊_____負責清運

(五)環境清潔維護緊急聯絡人：_____電話：_____。

(六)辦理活動之清潔維護設施（垃圾桶、回收桶及廚餘桶、垃圾及資源回收物暫存區）及流動廁所位置簡圖。

七、噪音管制

(一)主辦單位應對現場擴音系統之音量執行管理及監督，擴音設施管理不得超過該類噪音管制區及管制時段之音量。

噪音管理及監督之現場緊急連絡人：_____電話：_____

噪音管制附註：擴音設施噪音管制標準

管制區 音量 時段	時段		
	日間	晚間	夜間
第一類	60	50	40
第二類	75	60	50
第三類	80	65	55
第四類	85	75	65

時段區分

日間：第一、二類指上午六時至晚上八時。

第三、四類指上午七時至晚上八時。

晚間：第一、二類指晚上八時至晚上十時。

第三、四類指晚上八時至晚上十一時。

夜間：第一、二類指晚上十時至翌日上午六時。

第三、四類指晚上十一時至翌日上午七時。

管制區類別可逕至 http://www.tcepb.gov.tw/air/business/bus1_02.asp?bus_id=4

網站查詢，或電洽環保局空噪科詢問(電話為 04-22276011 轉 202)

(二)於各級學校校區、衛生醫療機構及其周界外 50 公尺範圍內禁止民俗活動使用擴音設施。

(三)請於夜間 10 時以後至翌日上午 6 時配合降低音量，活動期間若經民眾檢舉噪音，經量測不符管制標準，應配合立即降低音量至符合管制標準。

備註：

(一)依據「臺中市環境清潔維護自治條例」第四條規定；辦理戶外集會活動，對該土地及其四周二公尺內之公共區域，應負清掃及保持清潔責任；違者得處

新臺幣一千二百元以上，六千元以下罰鍰。另申請其他戶外集會活動預估參加人數達一千人以上者，或活動時間達二日(含)以上者，或其他經場地管理單位依相關法令要求者，或執行機關要求者，應提報本計畫書；違者得處新臺幣一千二百元以上，六千元以下罰鍰。

- (二)主辦單位如欲設置羅馬旗幟及活動布旗可檢附申請表、旗幟樣式及活動計畫向環保局提出申請(表格下載：本局網址：www.tcepb.gov.tw/旗幟廣告懸掛申請/表單下載；連絡電話：22276011 轉 402)
- (三)本府暨所屬單位辦理各類政令宣導活動可向環保局申請支援垃圾清運工作及資源回收人力，其餘活動請自行委託合格民營清除公司清運廢棄物，並要求廠商落實資源回收分類工作，資源物請勿當垃圾清除，否則依廢棄物清理法逕行告發，處分 1,200~6,000 元。
- (四)各項回收物回收量請於一週內提報。(資源回收成果統計表如附件，但如由環保局清潔隊清運者免填)。
- (五)活動區域內倘設攤位造成環境污染路(地)面時，應由申請單位負責清洗乾淨，以維市容觀瞻。
- (六)主辦單位有流動廁所需求時請逕行上網申辦(本局網站：<http://www.tcepb.gov.tw/>線上申請作業)
- (七)為維護場地清潔、市容道路觀瞻，主辦單位應配合做好強制垃圾分類、資源回收工作，申請或承辦單位倘未依計畫內容配合場地清潔維護、垃圾強制分類資源回收、噪音管制等措施，本局將依相關法令逕行告發處分。