

【封 面】

高雄市使用道路施工期間交通維持計畫書（施工交維適用）

工程計畫名稱：

第○次說明會：（請註明年/月/日）

（請依說明會議召開次數依序增加）

第○次管考小組會議：（請註明年/月/日）

（請依管考小組會議召開次數依序增加）

第○次道安會報委員會議：（請註明年/月/日）

（請依道安委員會議召開次數依序增加）

主辦單位：單位全銜、聯絡人員、電話、手機號碼

設計及監造單位：單位全銜、聯絡人員、電話、手機號碼

施工單位：單位全銜、聯絡人員、電話、手機號碼

工 期：（工程起迄日期、契約天數）

中華民國 年 月 日

高雄市使用道路施工期間交通維持計畫書(請填寫工程名稱)

內容檢核表

(請申請單位檢核勾選)

工程名稱：○○○○○

主辦單位：單位全銜、聯絡人員、電話、手機號碼

設計及監造單位：單位全銜、聯絡人員、電話、手機號碼

施工單位：單位全銜、聯絡人員、電話、手機號碼

工程範圍：

工程期限： 年 月 日～ 年 月 日，共計○工作天，契約天數○天
，預估佔用道路施工天數○天

工程內容：

填表日期： 年 月 日

檢 核 內 容		檢核結果 (是否已列入計畫書)		報告書 頁數
項目	項 目 內 容			
封面	工程計畫名稱、召開○次說明會、○次管考小組會議、○次道安會報委員會議...	☐ 是	☐ 否	
壹、歷次審查意見	列表說明歷次審查意見、修正情形及修正頁數	☐ 是	☐ 否	
貳、工程概要	一、工程概要：工程名稱、工程單位、工程範圍 (含位置圖)、工程期限、工程內容	☐ 是	☐ 否	
	二、施工區域及鄰近道路交通現況分析：	☐ 是	☐ 否	
	(一)道路系統現況	☐ 是	☐ 否	
	(二)交通管制現況	☐ 是	☐ 否	
	(三)車流特性現況	☐ 是	☐ 否	
	(四)路邊、路外停車系統現況。	☐ 是	☐ 否	

	(五) 大眾運輸系統現況	☐ 是	☐ 否	
	(六) 行人系統現況	☐ 是	☐ 否	
	(七) 周邊相關交通建設計畫或其他工程之影響	☐ 是	☐ 否	
參、工程進行說明	三、工程進行說明	☐ 是	☐ 否	
	(一) 施工階段分期計畫及時程			
	(二) 施工方法及順序步驟	☐ 是	☐ 否	
	(三) 占用道路狀況	☐ 是	☐ 否	
肆、交通維持方案	四、交通維持方案	☐ 是	☐ 否	
	(一) 交通維持方案構想			
	(二) 交通管制配合措施	☐ 是	☐ 否	
	(三) 交通安全防護措施			
	1. 施工圍籬警示燈與夜間照明設施	☐ 是	☐ 否	
	2. 路口10公尺內施工圍籬鏤空，避免影響視距	☐ 是	☐ 否	
	3. 施工機具、材料、廢棄土等運輸車輛之進出口位置與行駛路線規劃	☐ 是	☐ 否	
	4. 於工區出入口施工車輛進出時派員指揮	☐ 是	☐ 否	
	5. 道路縮減車道匯入段，車道間採虛線分隔，並於路面繪製指引箭頭	☐ 是	☐ 否	
	(四) 選用訓練合格義交或交通指揮人員之指揮勤務佈署計畫(含指揮人員佈設位置圖)	☐ 是	☐ 否	
	(五) 依道路實際現況以1：300或1：500比例繪製施工路段位置圖及交維設施佈設圖(含施工前、施工中之平面圖與斷面圖)	☐ 是	☐ 否	
	(六) 依據「道路交通標誌標線號誌設置規則」規定公式計算使用道路施工圍籬漸變段長度	☐ 是	☐ 否	
	(七) 因使用道路施工而減少路邊停車位之改善措施	☐ 是	☐ 否	
	(八) 使用道路施工之汽、機車大範圍改道動線規劃與設計圖說(含改道導引牌面之規格、尺寸、內容及設置地點)	☐ 是	☐ 否	

	(九) 使用道路施工影響行人、自行車之改道動線規劃與設計圖說(含改道導引牌面之規格、尺寸、內容及設置點)	☐ 是	☐ 否	
	(十) 使用道路施工影響公車行駛動線、公車停靠區之改善因應規劃與設計圖說	☐ 是	☐ 否	
	(十一)自主管理	☐ 是	☐ 否	
	(十二) 交通號誌、標誌、標線等交通安全設施物修復施工圖，並於施工後檢具照片備查	☐ 是	☐ 否	
	(十三) 工期超過180天以上工程，請廠商於相關契約規範其20噸以上運送廢棄土車、及混凝土攪拌車，需加裝「先進駕駛輔助系統」	☐ 是	☐ 否	
伍、交通維持宣導計畫	五、交通維持宣導計畫 (一) 施工前各階段宣導方式與期程規劃(含平面新聞、廣播、電視、網路等媒廣告及宣導刊物)	☐ 是	☐ 否	
	(二) 與當地居民或里長舉辦施工說明會或拜訪之 相關會議紀錄或照片資料	☐ 是	☐ 否	
陸、緊急應變計畫	六、緊急應變計畫 (一) 緊急應變之組織架構	☐ 是	☐ 否	
	(二) 緊急應變之處理程序	☐ 是	☐ 否	
	(三) 醫療、救災或管線等相關單位之緊急聯絡電話	☐ 是	☐ 否	
柒	七、施工期間擬請相關單位協助配合之事項	☐ 是	☐ 否	
捌	八、歷次協調會議或會勘紀錄(含辦理情形)及施工區域周邊現場照片及說明	☐ 是	☐ 否	

申請單位：

負責人：

高雄市使用道路施工期間交通維持計畫書(請填寫工程名稱)

〇〇年第〇〇次管考小組(或道安委員會)審查意見回應
對照表

項次	審查意見	回應說明 (辦理、修正 情形)	修正頁數
〇〇單位			
1			
2			
〇〇單位			
1			
2			

高雄市使用道路施工期間交通維持計畫書(請填寫工程名稱)

壹、工程概要：工程名稱、工程單位（含起造人、監造人、承造人等姓名、地址及電話資料）、工程範圍（含位置圖）、工程期限、工程內容。

貳、施工區域及鄰近道路交通現況分析：

- 一、道路系統現況:含路型、路寬及車道配置等道路幾何特性。
- 二、交通管制現況:含道路號誌、標誌、標線、槽化、轉向限制、單行道、調撥車道、不平衡車道及速限等管制措施說明。
- 三、車流特性現況:包含交通流量、交通組成、行車速率及車流轉向、路段以及路口延滯與服務水準評估等。
- 四、路邊、路外停車系統現況。
- 五、大眾運輸系統現況:含公車路線、站位及其他大眾運輸系統等。
- 六、行人系統現況。
- 七、周邊相關交通建設計畫或其他工程之影響。

參、工程進行說明：

- 一、施工階段分期計畫及時程。
- 二、施工方法及順序步驟。
- 三、占用道路狀況。

肆、交通維持方案：

- 一、交通維持方案構想:含車道配置及車流、行人動線導引相關規劃。
- 二、交通管制配合措施:含配合各階段車道配置之變化(含施工前、中道路橫斷面圖)、路口幾何佈設、是否單行或轉向管制、各類交通號誌、標誌及標線更新、槽化設施、停車管制、大眾運輸站位調整及行人動線之規劃等。
- 三、交通安全防護措施:含夜間安全設施、施工機具、材料、廢土

等運輸車輛之進出口位置與行駛路線規劃、夜間照明與警示、路口10公尺內施工圍籬鏤空、於工區出入口施工車輛進出時派員指揮、道路縮減車道匯入段車道間採虛線分隔並於路面繪製指引箭頭。

- 四、選用訓練合格義交或交通指揮人員之指揮勤務佈署計畫(含指揮人員佈設位置圖)。
- 五、依道路實際現況以1：300或1：500比例繪製施工路段位置圖及交維設施佈設圖(含施工前、施工中之平面圖與斷面圖)。
- 六、依據「道路交通標誌標線號誌設置規則」規定公式計算使用道路施工圍籬漸變段長度。
- 七、因使用道路施工而減少路邊停車位之改善措施。
- 八、使用道路施工之汽、機車大範圍改道動線規劃與設計圖說(含改道導引牌面之規格、尺寸、內容及設置地點)。
- 九、使用道路施工影響行人、自行車之改道動線規劃與設計圖說(含改道導引牌面之規格、尺寸、內容及設置點)。
- 十、使用道路施工影響公車行駛動線、公車停靠區之改善因應規劃與設計圖說。
- 十一、施工交維設施自主管理機制。
- 十二、交通號誌、標誌、標線等交通安全設施物修復施工圖，並於施工後檢具照片備查。
- 十三、工期超過180天以上工程，請廠商於相關契約規範其20噸以上運送廢棄土車、及混凝土攪拌車，需加裝「先進駕駛輔助系統」。

伍、交通維持宣導計畫：

- 一、施工前各階段宣導方式與期程規劃(含平面新聞、廣播、電視、網路等媒廣告及宣導刊物)。
- 二、與當地居民或里長舉辦施工說明會或拜訪之相關會議紀錄或照

片資料。

陸、緊急應變計畫：

- 一、緊急應變之組織架構:含各任務編組及編組之負責人或緊急聯絡人之姓名及聯絡方式。
- 二、緊急應變之處理程序:含工區災變及交通事故之處理程序。
- 三、醫療、救災或管線等相關單位之緊急聯絡電話。

柒、施工期間擬請相關單位協助配合之事項。

捌、歷次協調會議或會勘紀錄（含辦理情形）及施工區域周邊現場照片及說明。