

新市055

變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市  
計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢  
討)(第二階段變更編號第 1 案)案

樁 位 成 果 簿

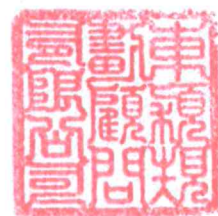


高 雄 市 政 府

日 期：中 華 民 國 112 年 11 月

變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市  
計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢  
討)(第二階段變更編號第 1 案)案

## 樁位成果簿

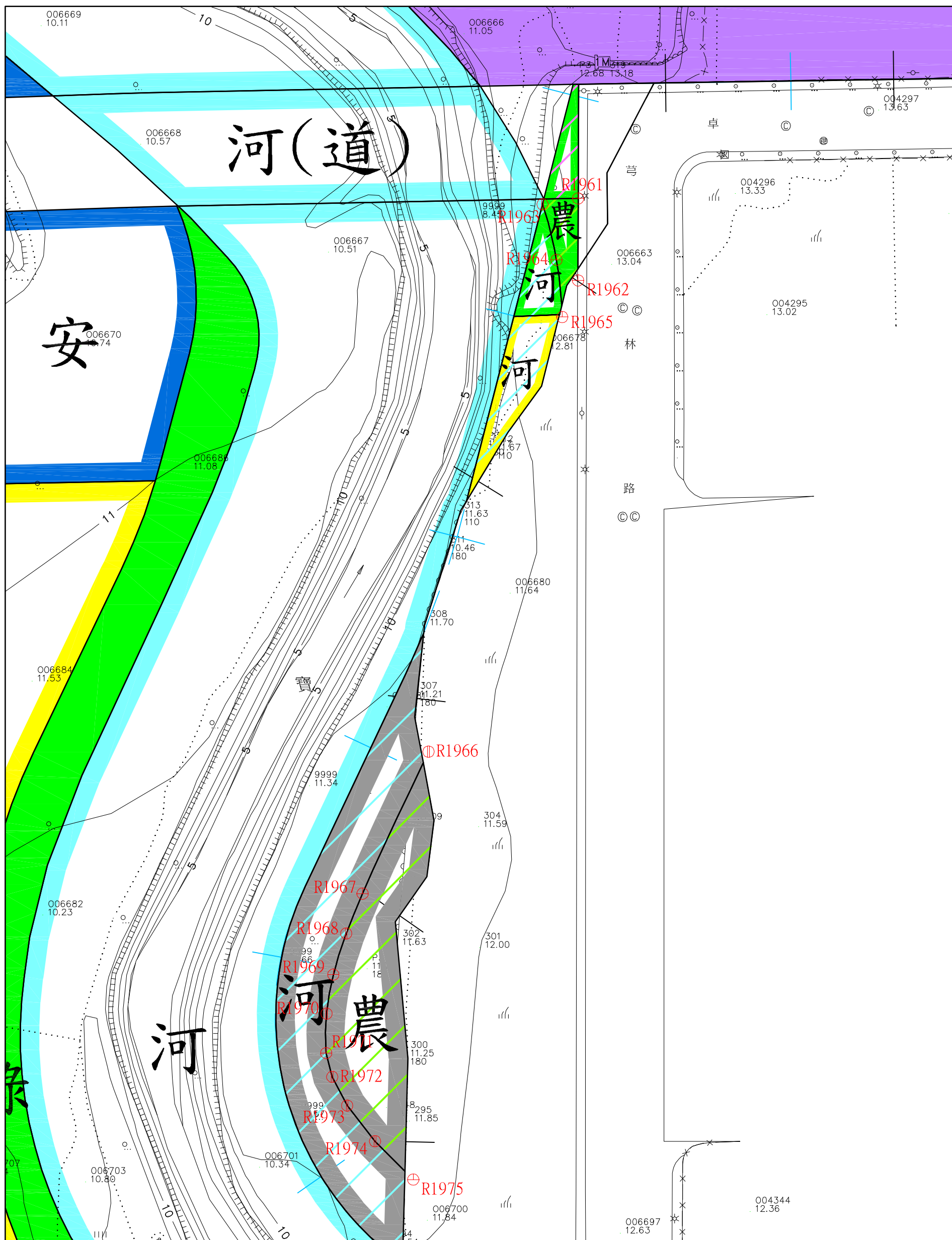


委託單位：高雄市政府水利局

測量單位：東穎規劃顧問有限公司

日期：中華民國 112 年 11 月

變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢討)(第二階段變更編號第1案)案樁位公告圖



比例尺1:1000

## 樁位坐標表

計畫名稱：變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢討)(第二階段變更編號第1案)案

測量單位：東穎規劃顧問有限公司 測量者：簡大雄

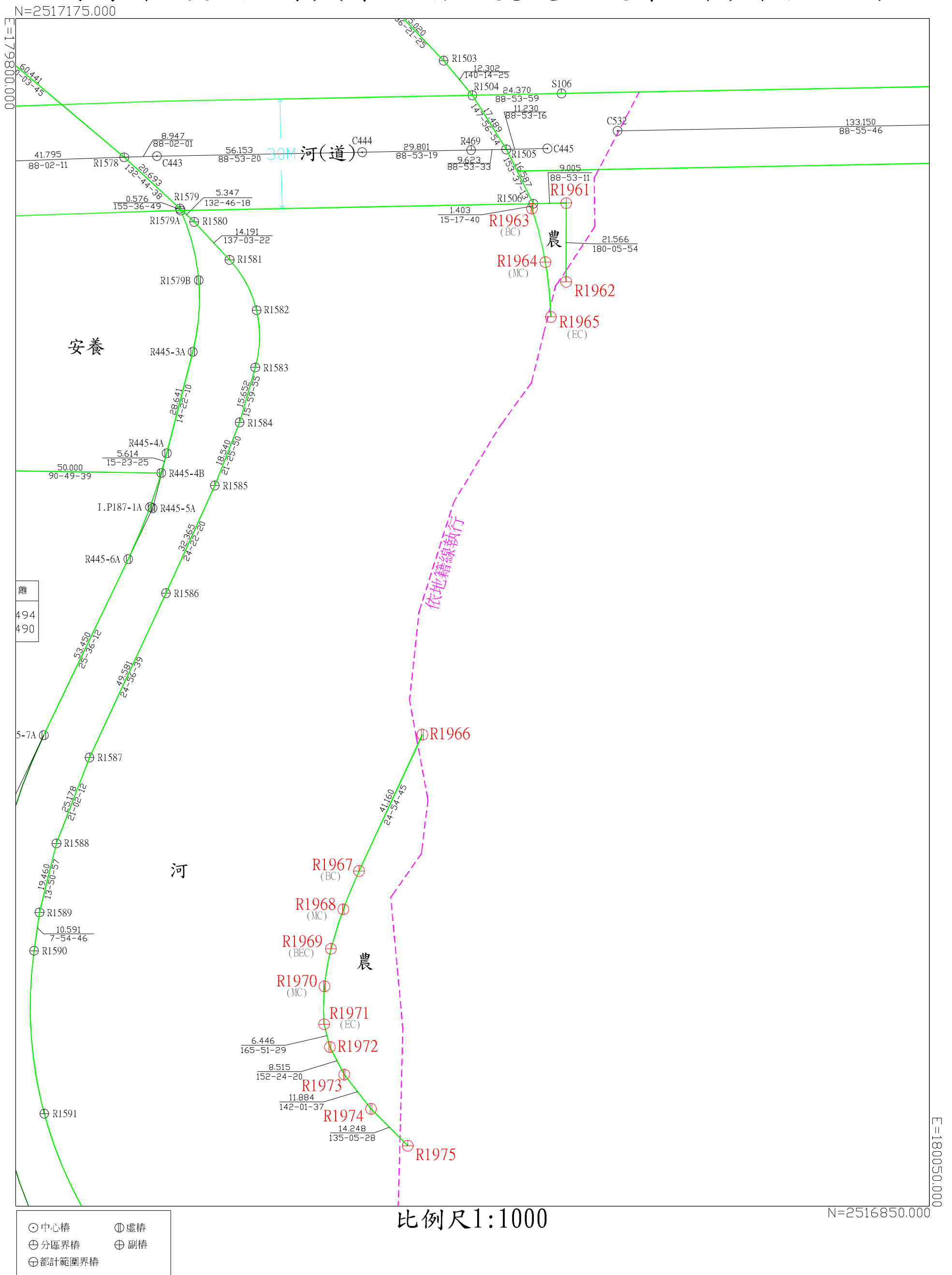
第 1 頁 共 2 頁

校核者：楊孟璋 製表者：曾永江

樁號	樁別	縱坐標	橫坐標	埋樁時地類及型式	備註
R1961	界樁	2517124.553	179950.619	道路邊/鋼釘	
R1962	界樁	2517102.987	179950.582	道路邊/鋼釘	
R1963	界樁	2517123.025	179941.246	竹叢/虛樁	BC
R1964	界樁	2517108.397	179944.930	草地/木樁	MC
R1965	界樁	2517093.387	179946.426	草地/木樁	EC
R1966	界樁	2516979.095	179911.285	樹叢/虛樁	
R1967	界樁	2516941.765	179893.947	草地/木樁	BC
R1968	界樁	2516931.286	179889.667	菜圃/虛樁	MC
R1969	界樁	2516920.485	179886.285	草地/木樁	EBC
R1970	界樁	2516910.238	179884.508	菜圃/虛樁	MC
R1971	界樁	2516899.838	179884.401	草地/木樁	EC
R1972	界樁	2516893.587	179885.976	菜圃/虛樁	
R1973	界樁	2516886.041	179889.920	菜圃/虛樁	
R1974	界樁	2516876.673	179897.232	樹木/虛樁	
R1975	界樁	2516866.582	179907.291	草地/木樁	
IP108	交點樁	2517019.520	179914.784		廢樁
IP109	交點樁	2516878.010	179847.836		廢樁
S107	界樁	2517040.835	179920.238		廢樁
S108	界樁	2517019.877	179913.793		廢樁
S109	界樁	2516999.633	179905.375		廢樁
S110	界樁	2516943.638	179878.884		廢樁



# 變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢討)(第二階段變更編號第1案)案樁位圖



# 控制測量成果

## 一、概述：

本案依據『高雄新市鎮特定區後期發展區範圍 DR1-1.2-3.3-2.4-1.7-14.4-24 號等道路部分中心樁測定及特定區已完成樁位測定部分(第一期發展區除外)坐標改算工程』樁位表辦理，並採用 TWD67 坐標系統辦理控制測量作業。

## 二、測量方法：

採用全測站經緯儀以光線法測量技術辦理。

## 三、儀器設備：

廠牌 AGA600 型全測站經緯儀乙部

## 四、已知基本控制點清理：

經清查辦理區域附近已知點，其清查結果如下表 1 及圖 1、圖 2。

表 1 已知樁位清查一覽表

樁號	縱坐標	橫坐標	備註
C532	2517144.323	179964.652	
C533	2517146.811	180097.779	
C534	2517149.399	180236.304	
R504	2517147.447	180131.870	

又小九

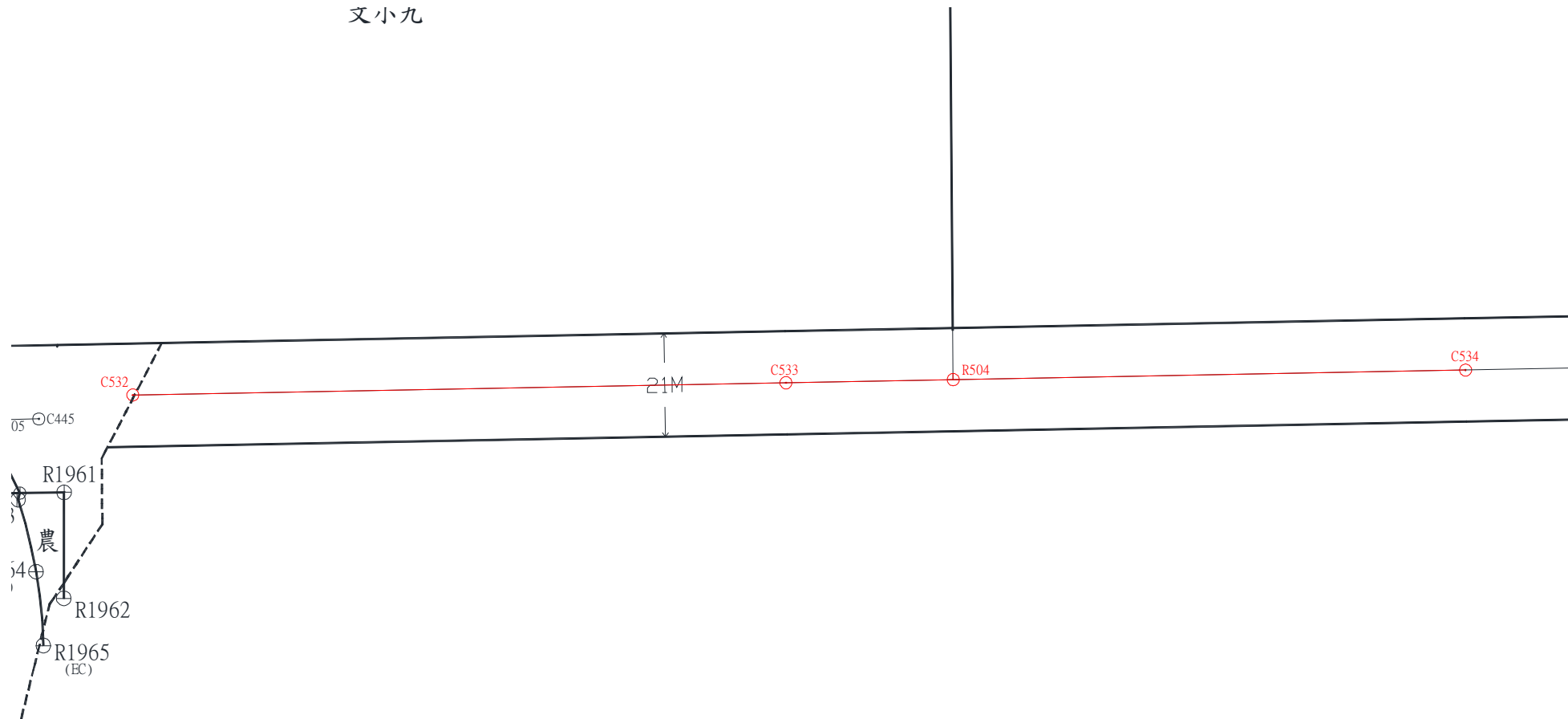


圖 2 已知樁位清查分布圖



## 五、觀測檢查計算：

相關觀測量計算後其結果如下：

## 控制點檢測計算表

工程名稱：變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢討)(第二階段變更編號第1案)案

共 1 頁 第 1 頁

測站	視點	角 度 檢 核			結 果		距 離 檢 測			結 果		備 註
		計算值 方位角	實 測 方位角	較差值	符合	不符合	計算值 距 離	實 測 距 離	較差值	符合	不符合	
C532	C534	0d00' 00	0d00' 00	0d0' 0	v		271.699	271.672	0.027	v		
	R504	0d00' 01	0d00' 10	0d0' 9	v		167.247	167.230	0.017	v		
	C533	359d59' 59	359d59' 55	0d0' 4	v		133.150	133.137	0.013	v		

六、現場放樣結果：  
詳如樁位成果表

七、其他說明事項：

# 高雄市都市計畫樁位埋設完成相片

個案名稱：變更高雄新市鎮特定區主要計畫(都市計畫圖重製暨書圖不符專案通盤檢討)(第二階段變更編號第1案)案

第 1 頁 共 1 頁



R1961



R1962



R1964



R1965



R1967



R1969



R1971



R1975