

變更高雄市湖內(大湖地區)
主要計畫(第三次通盤檢討暨
都市計畫重製)(第四階段)案

樁位成果簿

高雄市政府

日期：中華民國 113 年 5 月

變更高雄市湖內(大湖地區)
主要計畫(第三次通盤檢討暨
都市計畫重製)(第四階段)案

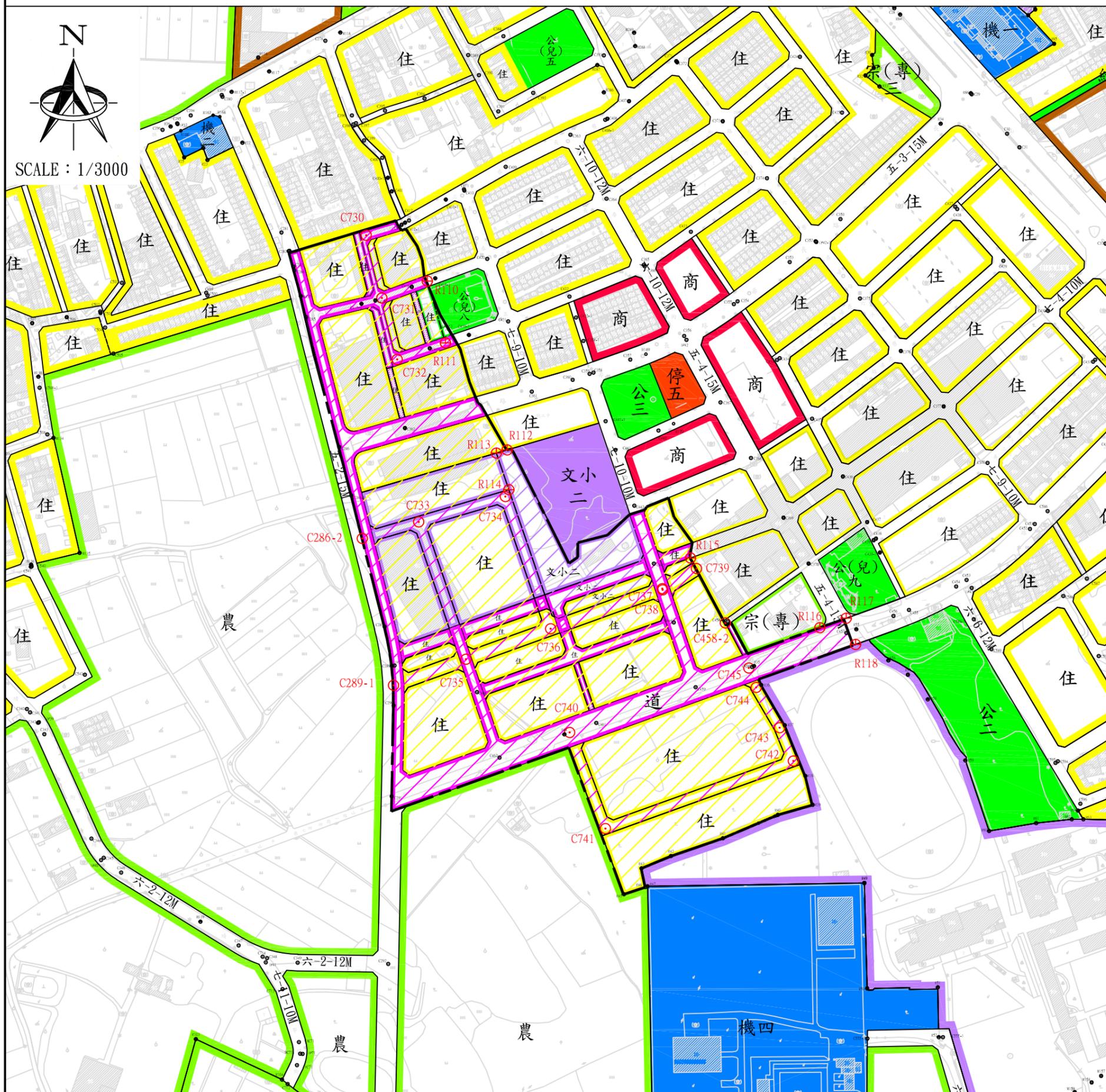
樁位成果簿

委託單位：高雄市政府都市發展局

測量單位：八方國土測繪股份有限公司

日期：中華民國 113 年 5 月

變更高雄市湖內(大湖地區)主要計畫(第三次通盤檢討暨都市計畫重製)(第四階段)案
 樁位公告圖



圖例:

住宅區	農業區	人行步道
商業區	古蹟保存區	道路用地
甲種工業區	宗教專用區	計畫範圍線
乙種工業區	墓地	變更範圍線
特種工業區	河川區	
零星工業區	公園用地	
文教區	公園兼兒童遊樂場用地	
加油站專用區	綠地	
工商綜合專用區	機關用地	
自來水事業用地	廣場兼停車場用地	
學校用地	市場用地	
鐵路用地	停車場用地	

變更圖例:

變更住宅區為住宅區
變更住宅區為道路用地
變更住宅區為學校用地
變更學校用地為住宅區
變更學校用地為道路用地
變更學校用地為學校用地
變更人行步道用地為住宅區
變更公園兼兒童遊樂場用地為住宅區
變更公園兼兒童遊樂場用地為公園兼兒童遊樂場用地
變更道路用地為住宅區
變更道路用地為學校用地
變更道路用地為道路用地

樁位坐標表

計畫名稱：變更高雄市湖內(大湖地區)主要計畫(第三次通盤檢討暨都市計畫重製)(第四階段)案

測量單位：八方國土測繪股份有限公司 測量者：杜書宇

第 1 頁 共 2 頁

校核者：陳俊傑

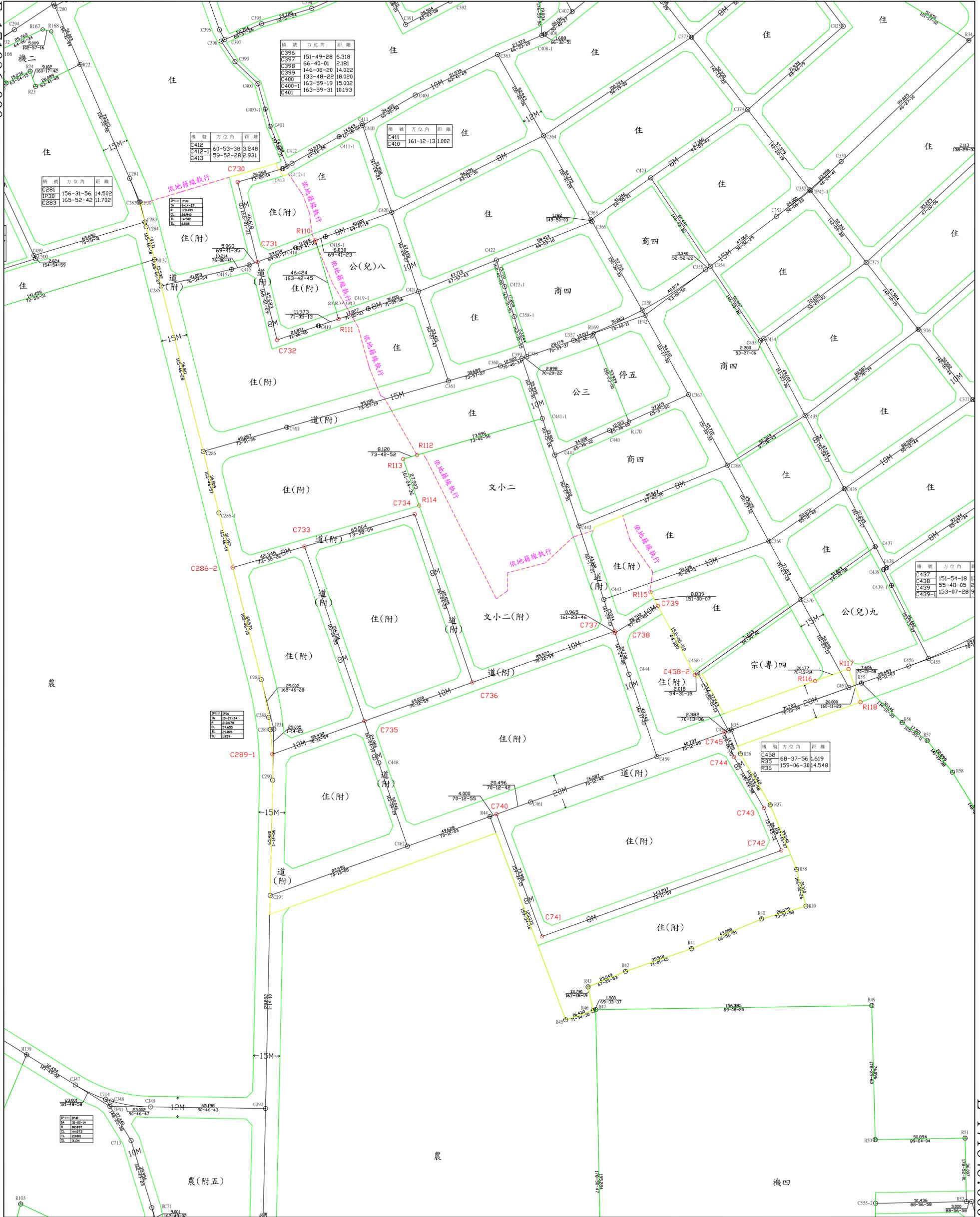
製表者：余承佑

樁號	樁別	縱坐標	橫坐標	埋樁時地類及型式	備註
C286-2	中心樁	2531800.670	171225.687	果樹園/虛樁	
C289-1	中心樁	2531694.760	171248.114	荒地/虛樁	
C458-2	中心樁	2531739.724	171487.408	草坪/木樁	
C730	中心樁	2532019.392	171228.478	建物/虛樁	
C731	中心樁	2531974.154	171239.736	建物/虛樁	
C732	中心樁	2531929.824	171250.773	建物/虛樁	
C733	中心樁	2531812.601	171266.317	果樹園/虛樁	
C734	中心樁	2531830.932	171328.745	果樹園/虛樁	
C735	中心樁	2531713.522	171300.274	荒地/虛樁	
C736	中心樁	2531735.529	171361.456	荒地/虛樁	
C737	中心樁	2531764.476	171441.931	荒地/虛樁	
C738	中心樁	2531763.561	171442.239	荒地/虛樁	
C739	中心樁	2531778.915	171466.584	荒地/虛樁	
C740	中心樁	2531660.711	171375.071	柏油路/鋼標	
C741	中心樁	2531591.378	171400.896	農地/虛樁	
C742	中心樁	2531640.156	171536.380	農地/虛樁	
C743	中心樁	2531664.238	171526.532	農地/虛樁	
C744	中心樁	2531693.271	171509.600	農地/虛樁	
C745	中心樁	2531707.199	171504.283	柏油路/鋼標	
R110	界樁	2531986.305	171272.563	建物/虛樁	
R111	界樁	2531941.744	171285.583	建物/虛樁	
R112	界樁	2531864.520	171330.033	建物/虛樁	
R113	界樁	2531862.243	171322.239	建物/虛樁	

變更高雄市湖內(大湖地區)主要計畫(第三次通盤檢討暨都市計畫重製)(第四階段)案樁位圖

N=2532122.000

E=171096.000



E=171646.000

N=2531432.000

- ⊙ 中心樁
- ⊖ 虛樁
- ⊕ 分區界樁
- ⊗ 副樁
- ⊕ 都計範圍界樁

比例尺 1:1000

控制測量成果

一、概述：

本案依據『湖內(大湖)都市計畫樁位成果』辦理，並採用TWD67坐標系統辦理控制測量作業。

二、測量方法：

1. 以光線法測量辦理都市計畫樁放樣。

三、儀器設備：

THINRAD *TTS-102R¹⁰X*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圖根點，其清查結果如下表 1，已知點分布如圖 1。

表 1 已知點清查一覽表

樁號	縱坐標	橫坐標	備註
WF1046	2531656.082	171358.375	圖根點
WF1047	2531690.272	171470.795	圖根點
WF1048	2531732.224	171555.22	圖根點
WF1049	2531723.824	171553.267	圖根點
WF1063	2531978.538	171114.792	圖根點
WF1064	2531949.317	171038.546	圖根點
WF1069A	2532026.749	171260.373	圖根點
WF1070	2532055.222	171297.155	圖根點
WF1071A	2532089.381	171384.054	圖根點
WF1144	2531916.424	171339.699	圖根點
WF1145	2531970.875	171331.168	圖根點
WF1146	2531962.157	171324.03	圖根點
WF1161	2531996.833	171178.561	圖根點
C422	2531975.151	171375.054	鋼標

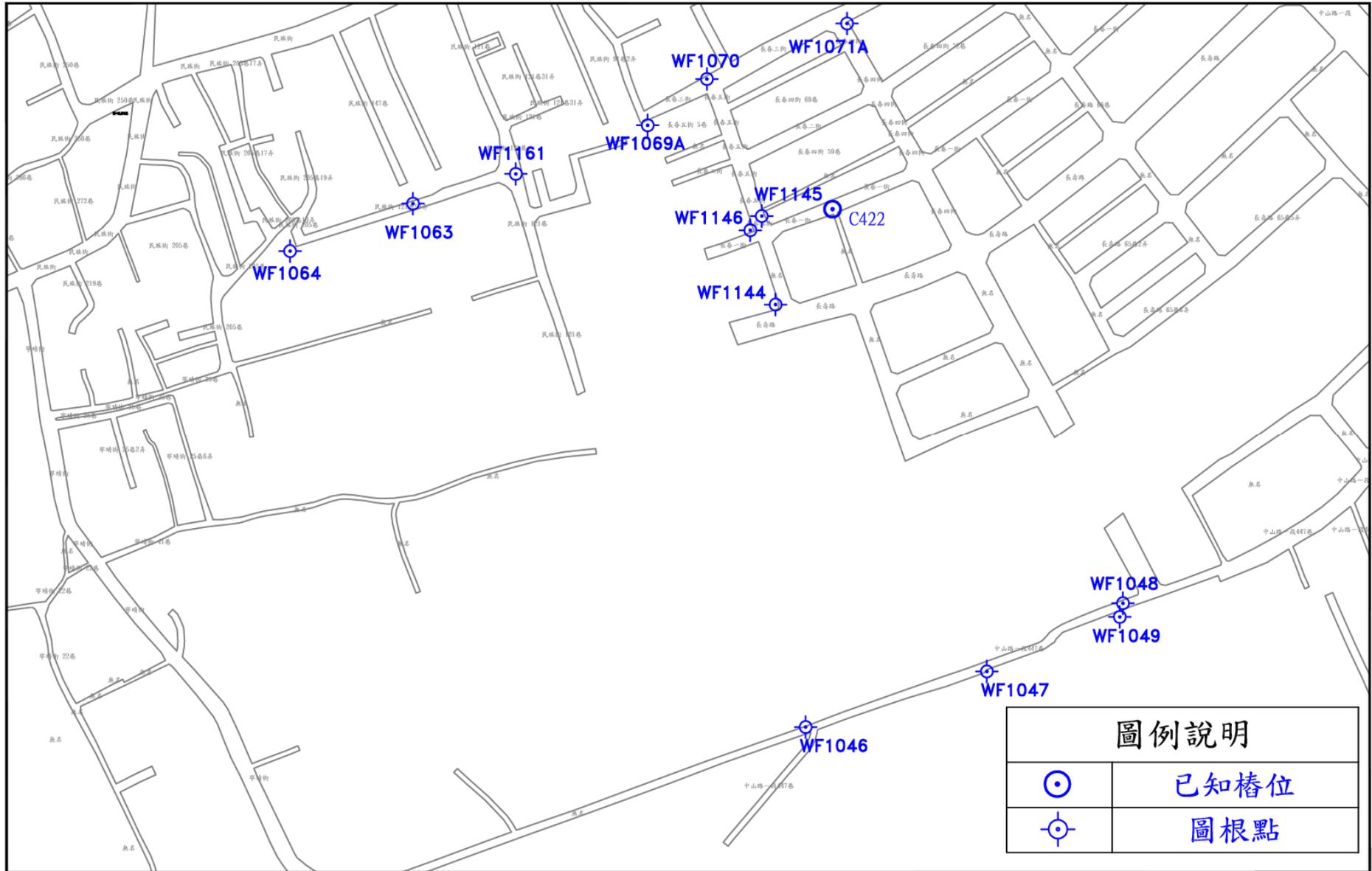


圖 1 已知點分布圖

五、已知點觀測：

本案選用實地現存已知圖根點坐標成果，利用全測站經緯儀以光線法將相關角度、距離關係進行檢測。檢核成果如下表2 所示。

表 2 圖根點檢核成果表

點 名	水 平 夾 角			距 離				
	檢 測 。 / ' " "	資 料 。 / ' " "	較 差 。 / ' " "	檢 測 m	投 影 改 正 m	資 料 m	較 差 m	精 度
WF1145				90.960	90.958	90.947	-0.012	1/7884
WF1070	74-13-20	74-13-06	-0-00-14					
WF1069A				46.514	46.513	46.515	0.002	1/24290
WF1064				81.657	81.655	81.654	-0.001	1/66298
WF1063	184-57-31	184-57-40	0-00-09					
WF1161				66.348	66.346	66.341	-0.005	1/14258
WF1047				94.271	94.269	94.274	0.005	1/18496
WF1048	309-31-29	309-30-44	-0-00-45					
WF1049				8.623	8.623	8.624	0.001	1/6349

六、現場放樣結果：

利用上述檢測無誤之已知圖根點，以引點法測釘本案新設都市計畫樁，其樁位成果表及樁位成果照片請參考附件。

七、其他說明事項： 無

樁位埋設完成照片

計畫名稱：變更高雄市湖內(大湖地區)主要計畫(第三次通盤檢討暨都市計畫重製)(第四階段)案

第 1 頁共 2 頁

	
C458-2	
	
C740	
	
C745	
	
R116	

樁位埋設完成照片

計畫名稱：變更高雄市湖內(大湖地區)主要計畫(第三次通盤檢討暨都市計畫重製)(第四階段)案

第 2 頁共 2 頁

	
R117	
以下空白	以下空白