

福興溪排水(第30~32號圖籍局部
修正)及伯公岡支線(第01號圖籍)
用地範圍線局部變更地方說明會

簡報

簡報人：副工程司林哲宏

簡報內容

壹、流域概述及治理現況

貳、本次用地範圍線局部變更劃設說明

壹 概述及治理現況

流域概述



湖口鄉、新屋鄉、楊梅鎮
交界(1.7Km)



員笨橋(12.68Km)



新建防洪工程設施一覽表

編號	左岸橋號	橋身號	橋身長度 (公尺)
1. 新建堤岸 (福興排水)			
①	4-979	7-879	2.35
②	7-879	4-788	2.46
③	10-740	12-686	1.9
2. 新建堤岸 (六股排水)			
①	0-000	0-777	77
②	0-777	2-512	1.73
③	2-512	4-974	2.43
④	4-974	7-128	2.13
3. 新建堤岸 (由公岡支線)			
①	0-000	1-707	1.7

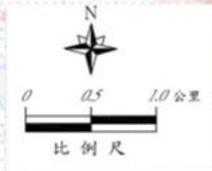


出海口



楊梅鎮第八公墓附近無
名橋(7.13Km)

治理現況



福興溪排水（含六股溪排水、伯公岡支線）治理工程依計畫原則布置，包含新建護岸、水防道路。



目前福興溪排水五福橋下游完成治理工程。

目前六股溪排水完成約300公尺治理工程。

新建防洪工程設施一覽表

1. 新建堤岸 (福興溪排水)

編號	左岸橋號	堤岸長度 (公尺)	編號	右岸橋號	堤岸長度 (公尺)
①	4+979-7+879	2,900	④	4+979-7+879	2,900
②	7+879-10+740	2,861	⑤	7+879-10+740	2,861
③	10+740-12+686	1,946	⑥	10+740-12+686	1,946

2. 新建堤岸 (六股溪排水)

編號	左岸橋號	堤岸長度 (公尺)	編號	右岸橋號	堤岸長度 (公尺)
①	0+000-0+777	777	⑤	0+000-0+777	777
②	0+777-2+512	1,735	⑥	0+777-2+512	1,735
③	2+512-4+974	2,462	⑦	2+512-4+974	2,462
④	4+974-7+128	2,154	⑧	4+974-7+128	2,154

3. 新建堤岸 (伯公岡支線)

編號	左岸橋號	堤岸長度 (公尺)	編號	右岸橋號	堤岸長度 (公尺)
①	0+000-1+707	1,707	⑤	0+000-1+707	1,707

1. 已建堤岸

編號	左岸橋號	堤岸長度 (公尺)	編號	右岸橋號	堤岸長度 (公尺)
①	0+000-2+052	2,052	⑦	0+000-2+052	2,052

2. 已建堤岸 (福興溪排水)

編號	左岸橋號	堤岸長度 (公尺)	編號	右岸橋號	堤岸長度 (公尺)
③	2+052-4+979	2,927	⑧	2+052-4+979	2,927

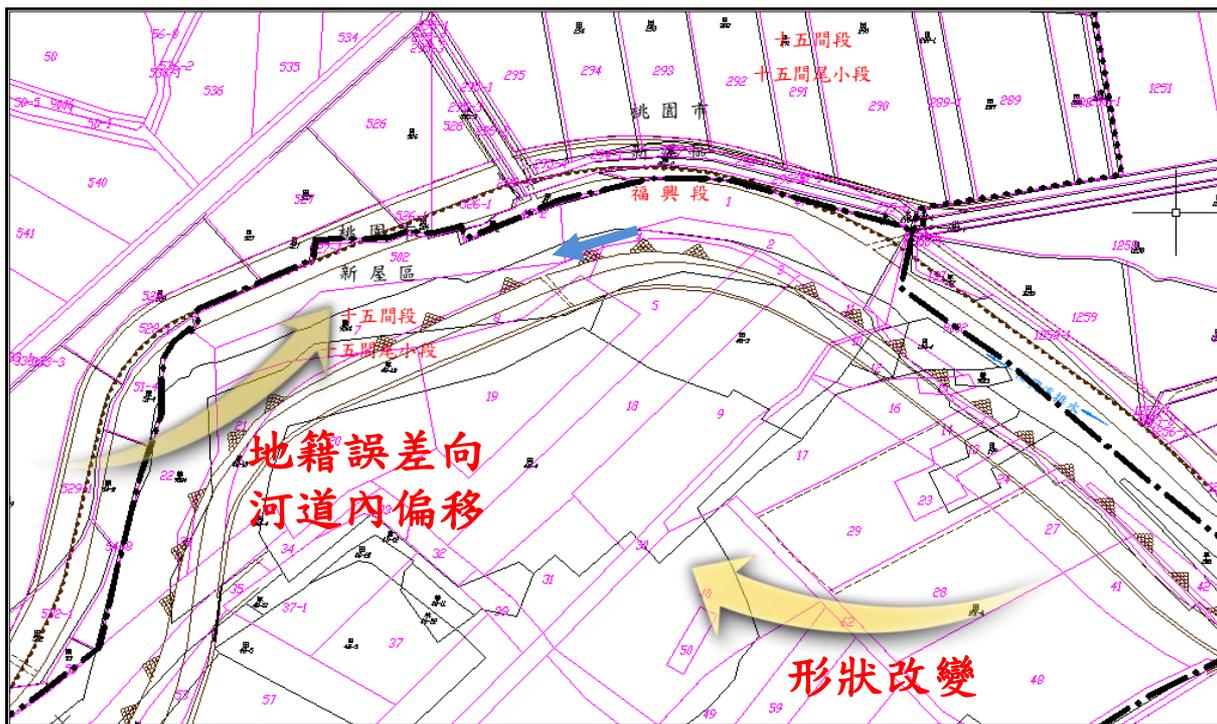
貳

本次用地範圍線局部變更劃設說明

局部變更原因

左岸

108年十五尖段十五丈小段部份重測為福興段

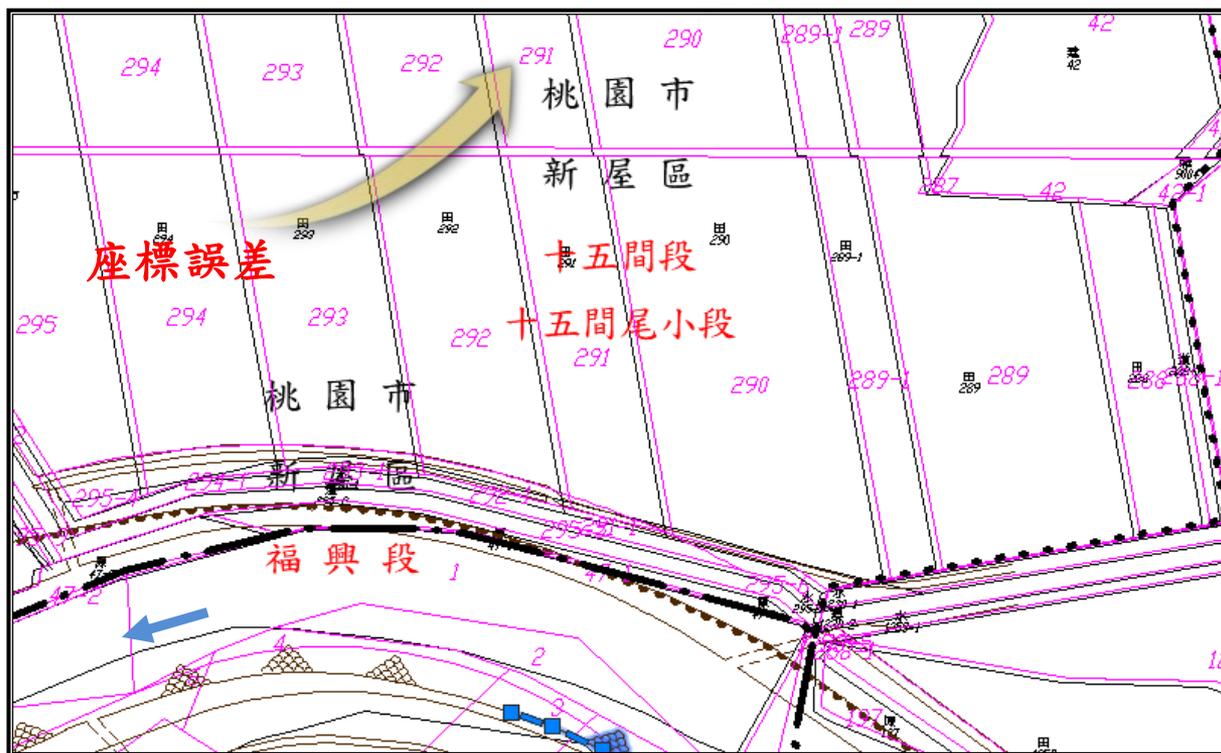


重測後地籍變形

局部變更原因

其他地段

配合最新地籍圖籍更地籍底圖

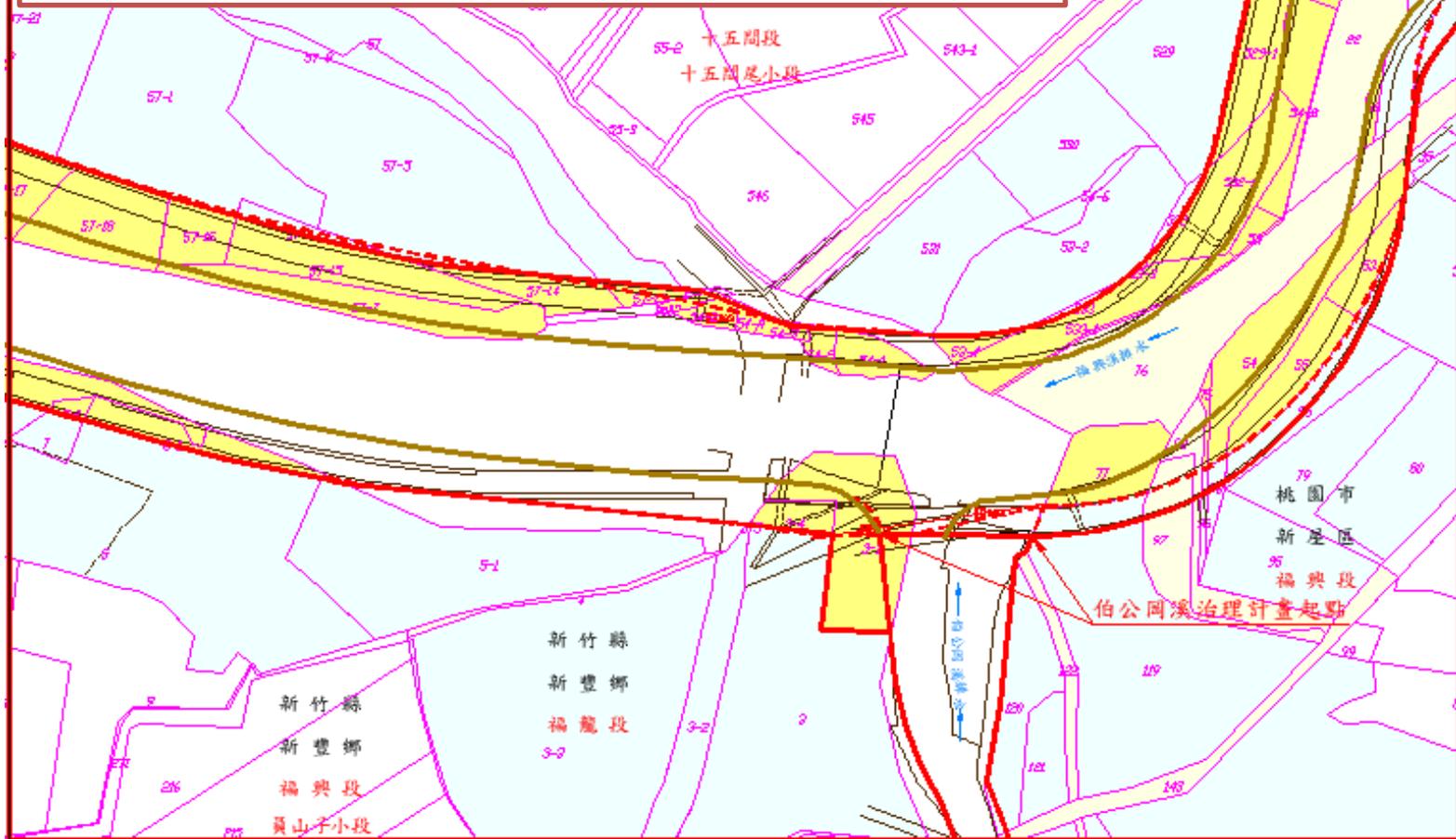


地籍座標存在誤差

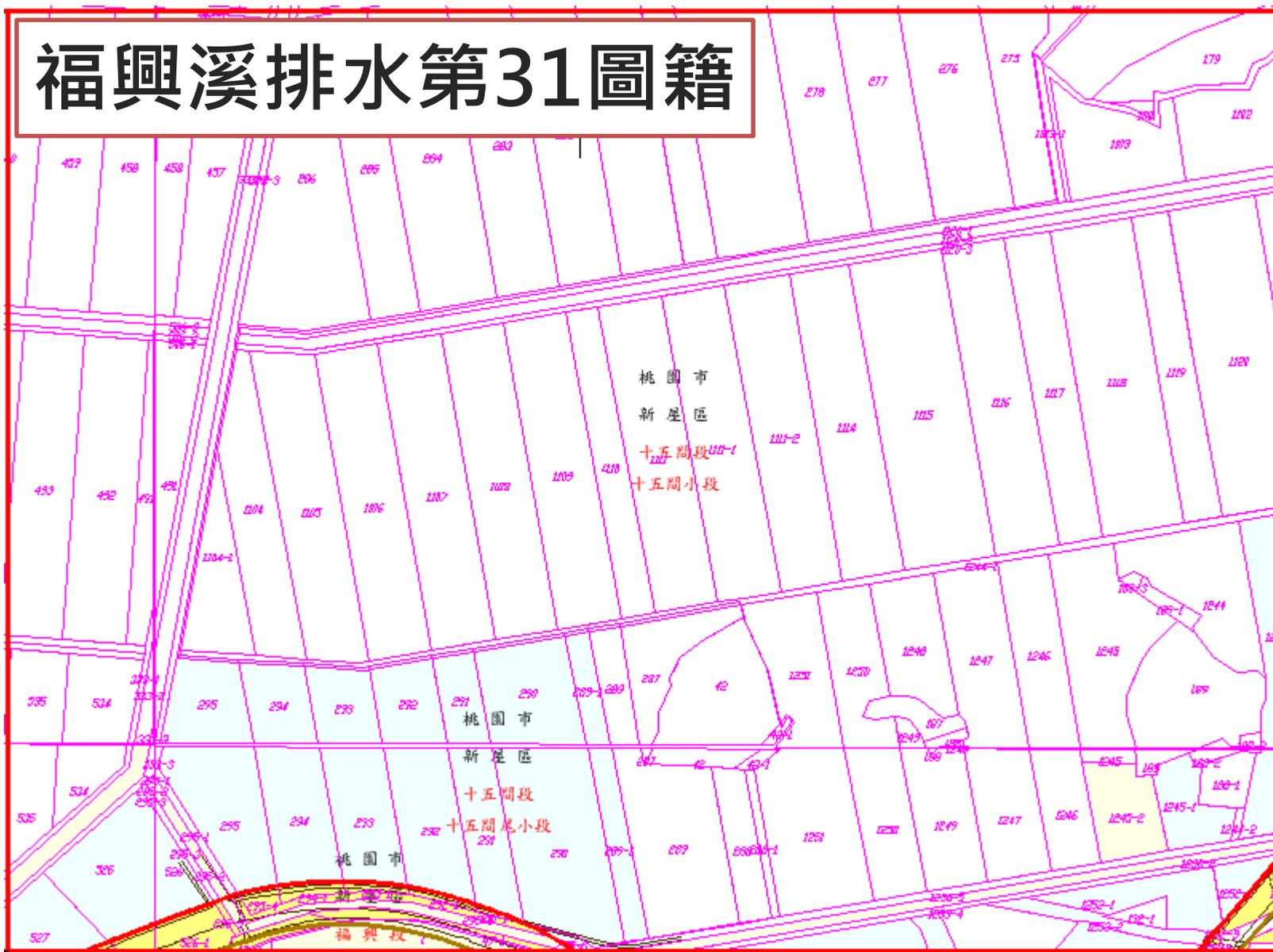
本次用地範圍線局部變更劃設原則

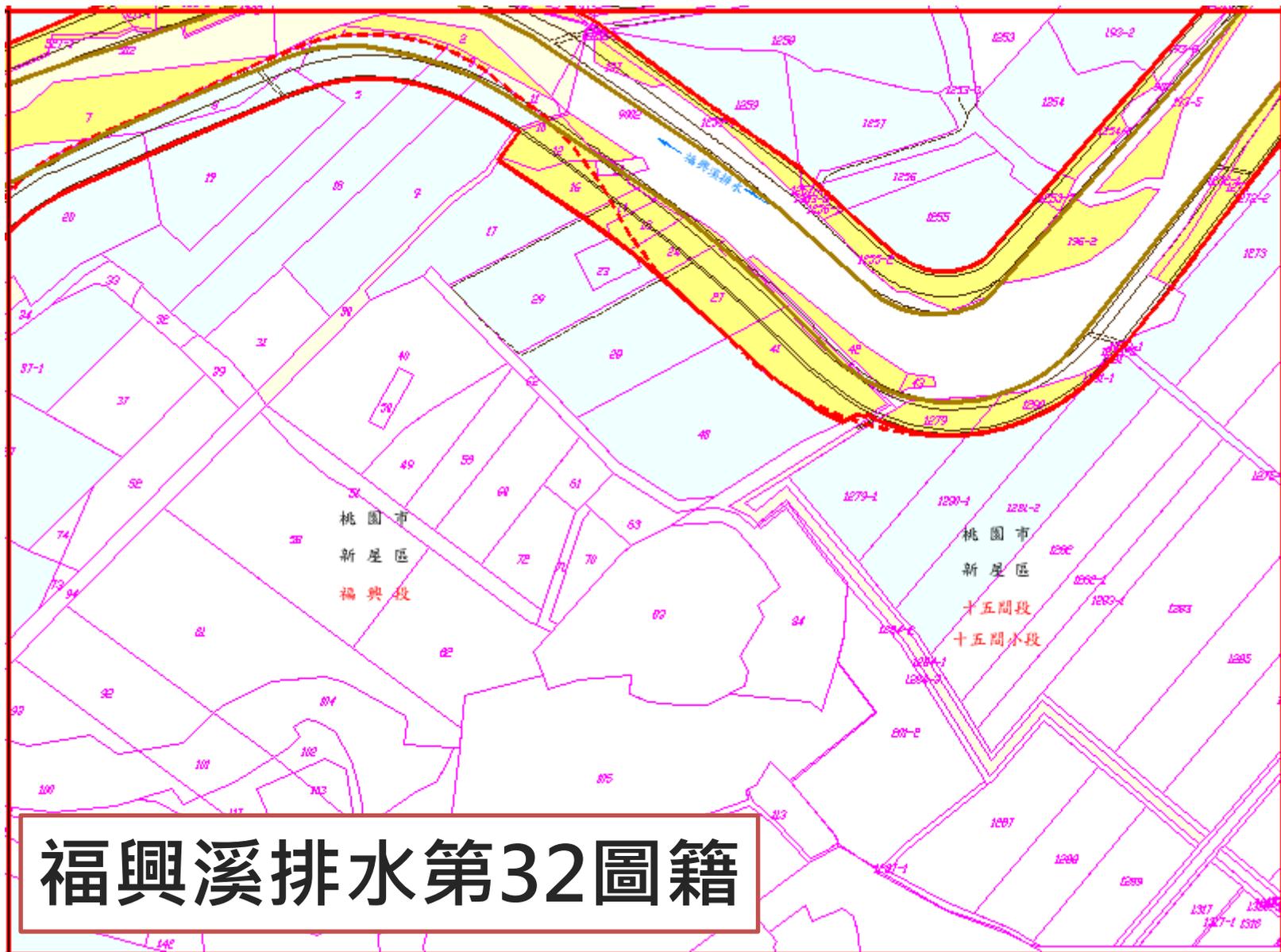
- (1) 考慮現況河道特性、流路、河性等，力求河道穩定平衡。
- (2) 暢洩計畫洪水量，維持排洪能力，河道束縮段予以放寬。
- (3) 參酌兩岸既有堤防護岸等防洪設施實際用地範圍及公有地範圍，取大者作為本次劃設原則。

福興溪排水第30圖籍 (伯公岡支線第01號圖籍)



福興溪排水第31圖籍





福興溪排水第32圖籍

簡報完畢

