

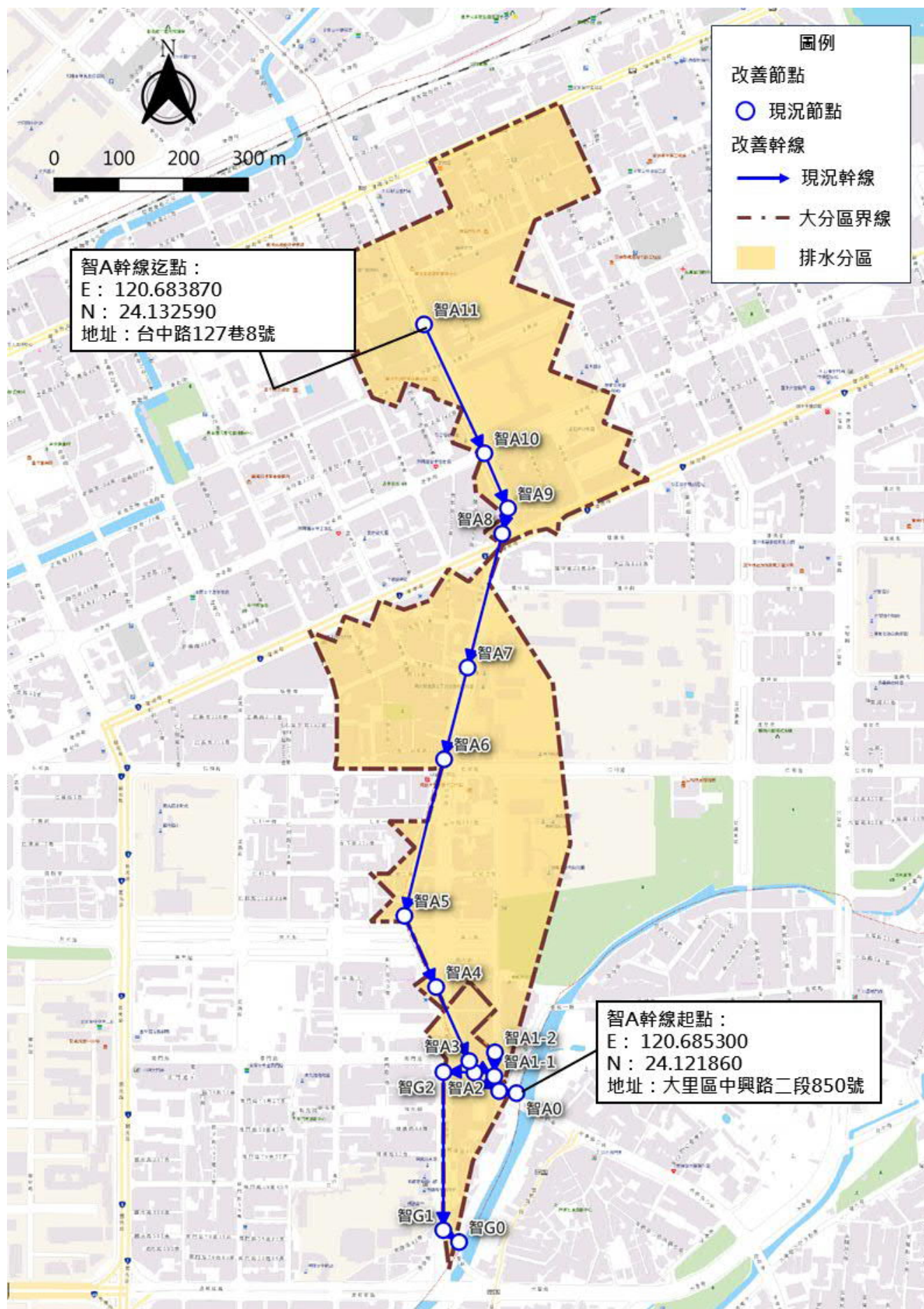
臺中市公共雨水下水道公告週知成果

東區

智A、智B、智D、旱C、智E、智F、
旱E、旱G、旱S
幹(支)線系統

中華民國 114 年5 月

一、智 A 幹線排水區域範圍圖



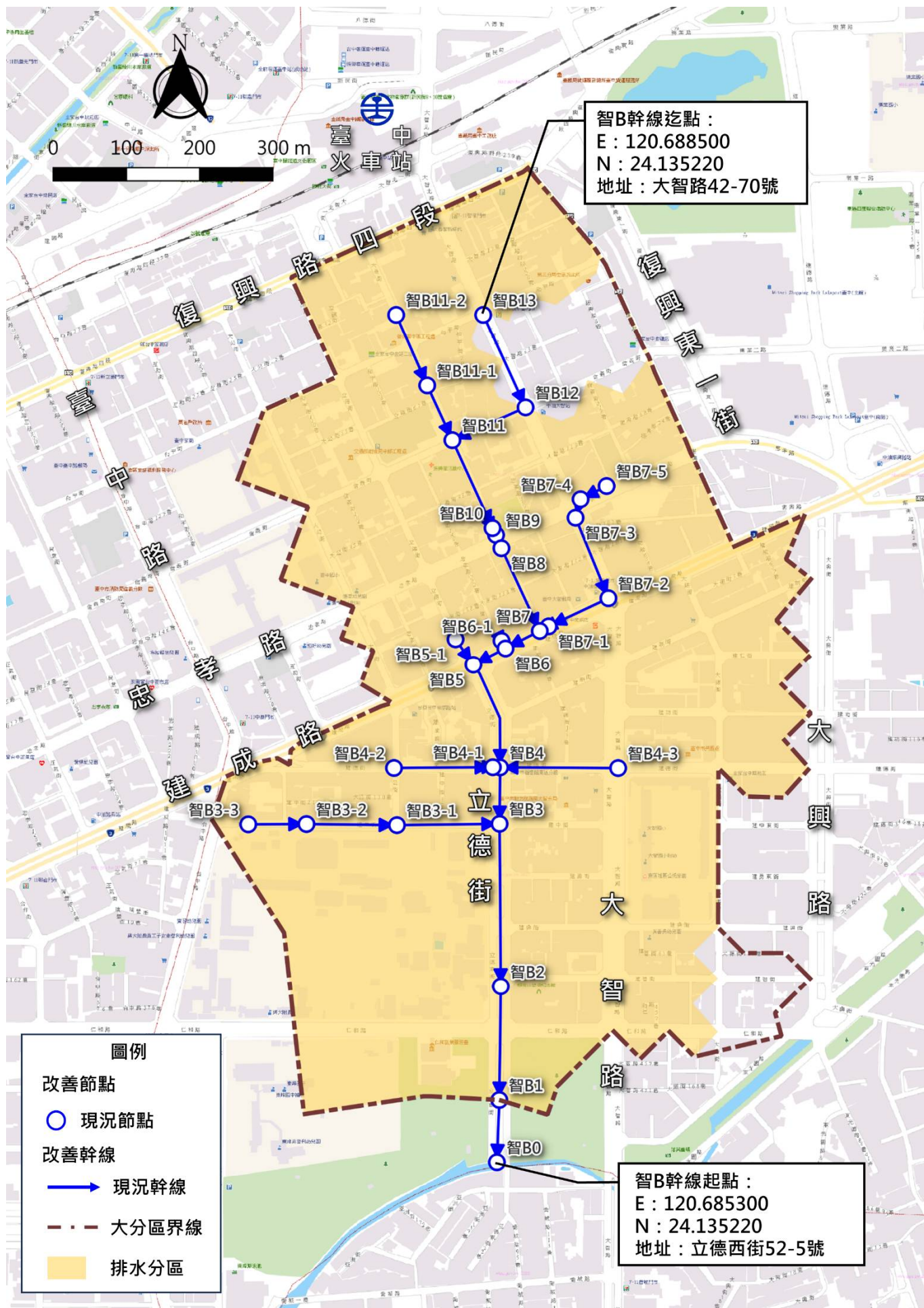
智 A 幹線-幹線節點計畫流量表

排水名稱	管渠名稱	幹支線別	上游節點編號	下游節點編號	計畫逕流量(cms)
智 A 幹線	智 A11~智 A10	幹線	智 A11	智 A10	2.001
	智 A10~智 A9	幹線	智 A10	智 A9	3.824
	智 A9~智 A8	幹線	智 A9	智 A8	3.824
	智 A8~智 A7	幹線	智 A8	智 A7	4.623
	智 A7~智 A6	幹線	智 A7	智 A6	5.331
	智 A6~智 A5	幹線	智 A6	智 A5	7.158
	智 A5~智 A4	幹線	智 A5	智 A4	7.580
	智 A4~智 A3	幹線	智 A4	智 A3	8.260
	智 A1-1~智 A3	支線	智 A1-1	智 A3	0.638
	智 A3~智 A2	幹線	智 A3	智 A2	8.260
	智 A2~智 A1	支線	智 A2	智 A1	6.366
	智 A1-2~智 A1-1	支線	智 A1-2	智 A1-1	0.078
	智 A1-1~智 A1	支線	智 A1-1	智 A1	0.419
	智 A1~智 A 出口	幹線	智 A1	智 A 出口	8.046

排水名稱	管渠名稱	幹支線別	上游節點編號	下游節點編號	計畫逕流量(cms)
智 G 幹線	智 A2~智 G2	幹線	智 A2	智 G2	2.243
	智 G2~智 G1	幹線	智 G2	智 G1	2.303
	智 G1~智 G 出口	幹線	智 G1	智 G 出口	2.530

備註：智A幹線位於臺中市東區，經智A2~智G2分流至智G幹線，智G幹線位於臺中市南區。

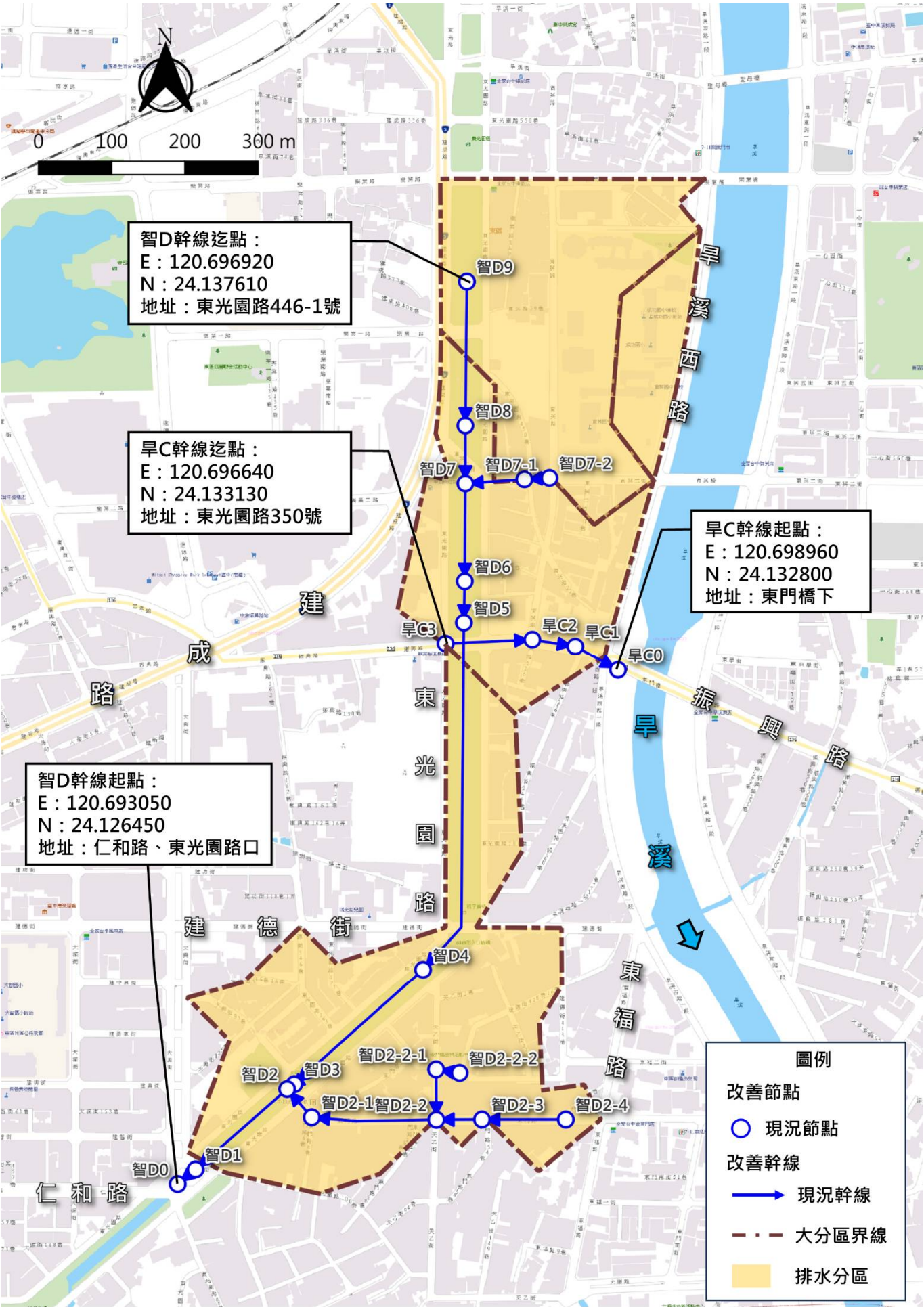
二、智 B 幹線排水區域範圍圖



智 B 幹線-幹線節點計畫流量表

排水名稱	管渠名稱	幹支線別	上游節點編號	下游節點編號	計畫逕流量(cms)
智 B 幹線	智 B13~智 B12	幹線	智 B13	智 B12	0.961
	智 B12~智 B11	幹線	智 B12	智 B7-3	0.000
	智 B12~智 B7-3	幹線	智 B12	智 B11	1.810
	智 B7-5~智 B7-4	支線	智 B7-5	智 B7-4	0.775
	智 B7-4~智 B7-3	支線	智 B7-4	智 B7-3	0.775
	智 B7-3~智 B7-2	支線	智 B7-3	智 B7-2	2.935
	智 B7-2~智 B7-1	支線	智 B7-2	智 B7-1	3.933
	智 B7-1~智 B7	支線	智 B7-1	智 B7	3.933
	智 B11-2~智 B11-1	支線	智 B11-2	智 B11-1	0.410
	智 B11-1~智 B11	支線	智 B11-1	智 B11	0.954
	智 B11~智 B10	幹線	智 B11	智 B10	1.624
	智 B10~智 B9	幹線	智 B10	智 B9	2.236
	智 B9~智 B8	幹線	智 B9	智 B8	2.236
	智 B8~智 B7	幹線	智 B8	智 B7	2.236
	智 B7~智 B6	幹線	智 B7	智 B6	6.492
	智 B6-1~智 B6	支線	智 B6-1	智 B6	0.186
	智 B6~智 B5	幹線	智 B6	智 B5	6.701
	智 B5-1~智 B5	支線	智 B5-1	智 B5	0.962
	智 B5~智 B4	幹線	智 B5	智 B4	8.778
	智 B4-3~智 B4	支線	智 B4-3	智 B4	1.697
	智 B4-2~智 B4-1	支線	智 B4-2	智 B4-1	0.394
	智 B4-1~智 B4	支線	智 B4-1	智 B4	0.820
	智 B4~智 B3	幹線	智 B4	智 B3	11.895
	智 B3-3~智 B3-2	支線	智 B3-3	智 B3-2	0.225
	智 B3-2~智 B3-1	支線	智 B3-2	智 B3-1	0.543
	智 B3-1~智 B3	支線	智 B3-1	智 B3	1.341
	智 B3~智 B2	幹線	智 B3	智 B2	13.845
	智 B1~智 B 出口	幹線	智 B1	智 B 出口	20.923

三、智 D 幹線及早 C 幹線排水區域範圍圖



智 D 幹線及早 C 幹線-幹線節點計畫流量表

排水名稱	管渠名稱	幹支線別	上游節點編號	下游節點編號	計畫逕流量(cms)
智 D 幹線	智 D9~智 D8	幹線	智 D9	智 D8	0.638
	智 D8~智 D7	幹線	智 D8	智 D7	0.638
	智 D7-2~智 D7-1	支線	智 D7-2	智 D7-1	1.615
	智 D7-1~智 D7	支線	智 D7-1	智 D7	1.615
	智 D7~智 D6	幹線	智 D7	智 D6	3.008
	智 D6~智 D5	幹線	智 D6	智 D5	3.008
	智 D5~智 D4	幹線	智 D5	智 D4	3.008
	智 D4~智 D3	幹線	智 D4	智 D3	4.094
	智 D3~智 D2	幹線	智 D3	智 D2	4.094
	智 D2-4~智 D2-3	支線	智 D2-4	智 D2-3	0.076
	智 D2-3~智 D2-2	支線	智 D2-3	智 D2-2	0.337
	智 D2-2-2~智 D2-2-1	支線	智 D2-2-2	智 D2-2-1	0.409
	智 D2-2-1~智 D2-2	支線	智 D2-2-1	智 D2-2	0.776
	智 D2-2~智 D2-1	支線	智 D2-2	智 D2-1	1.221
	智 D2-1~智 D2	支線	智 D2-1	智 D2	1.952
	智 D2~智 D1	幹線	智 D2	智 D1	6.988
	智 D1~智 D 出口	幹線	智 D1	智 D 出口	7.532
早 C 幹線	早 C3~早 C2	幹線	早 C3	早 C2	1.319
	早 C2~早 C1	幹線	早 C2	早 C1	1.977
	早 C1~早 C 出口	幹線	早 C1	早 C 出口	3.178

圖例

- 改善節點 (Improvement Node): Blue circle
- 改善節點 (Improvement Node): Blue circle
- 改善幹線 (Improvement Main Line): Blue arrow
- 現況幹線 (Existing Main Line): Dashed brown line
- 大分區界線 (Large Drainage Area Boundary): Dashed brown line
- 排水分區 (Drainage Area): Yellow area

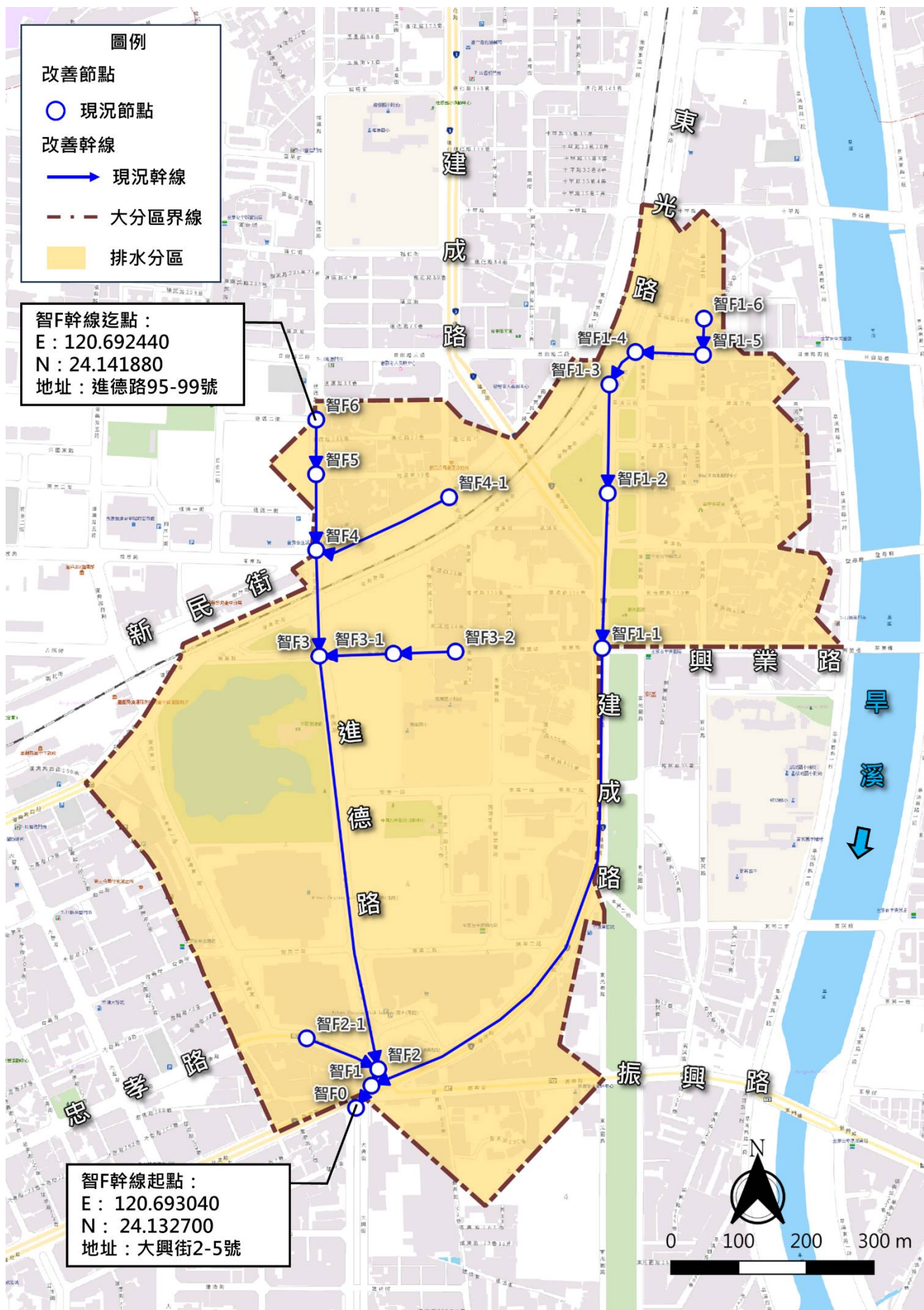
早E幹線起點：
E : 120.693040
N : 24.129620
地址：建德街233號

早E幹線迄點：
E : 120.697060
N : 24.129620
地址：建德街401號

智 E 幹線-幹線節點計畫流量表

排水名稱	管渠名稱	幹支線別	上游節點編號	下游節點編號	計畫逕流量(cms)
智 E 幹線	智 E3~智 E2	幹線	智 E3	智 E2	0.346
	智 E2~智 E1	幹線	智 E2	智 E1	1.383
	智 E1~智 E 出口	幹線	智 E1	智 E 出口	2.579

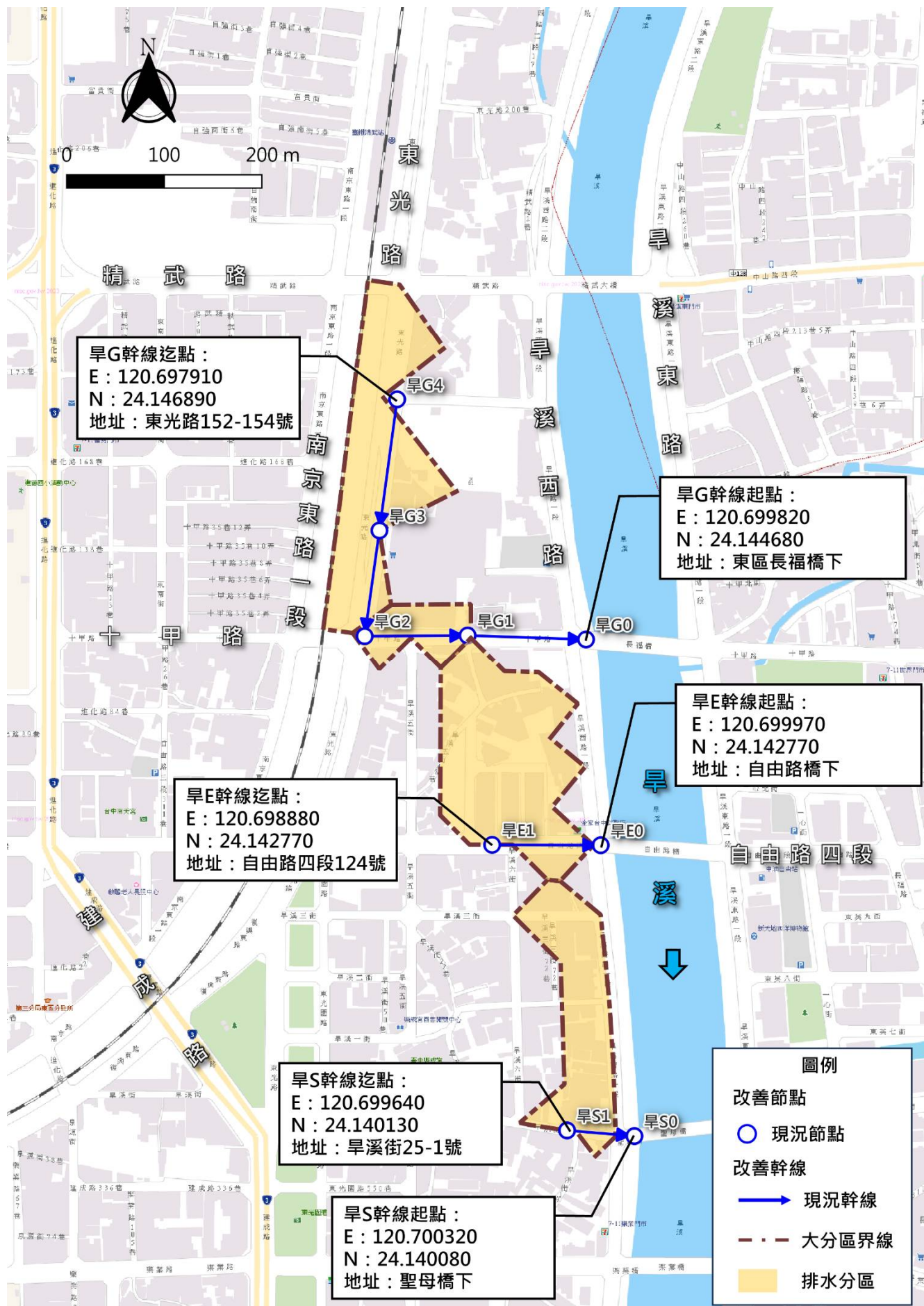
五、智 F 幹線排水區域範圍圖



智 F 幹線-幹線節點計畫流量表

排水名稱	管渠名稱	幹支線別	上游節點編號	下游節點編號	計畫逕流量(cms)
智 F 幹線	智 F6~智 F5	幹線	智 F6	智 F5	0.420
	智 F5~智 F4	幹線	智 F5	智 F4	0.819
	智 F4-1~智 F4	支線	智 F4-1	智 F4	0.446
	智 F4~智 F3	幹線	智 F4	智 F3	1.888
	智 F3-2~智 F3-1	支線	智 F3-2	智 F3-1	0.623
	智 F3-1~智 F3	支線	智 F3-1	智 F3	0.623
	智 F3~智 F2	幹線	智 F3	智 F2	4.109
	智 F2-1~智 F2	支線	智 F2-1	智 F2	1.052
	智 F2~智 F1	幹線	智 F2	智 F1	12.973
	智 F1-6~智 F1-5	支線	智 F1-6	智 F1-5	0.299
	智 F1-5~智 F1-4	支線	智 F1-5	智 F1-4	0.452
	智 F1-4~智 F1-3	支線	智 F1-4	智 F1-3	1.009
	智 F1-3~智 F1-2	支線	智 F1-3	智 F1-2	1.464
	智 F1-2~智 F1-1	支線	智 F1-2	智 F1-1	2.474
	智 F1-1~智 F1	支線	智 F1-1	智 F1	5.355
	智 F1~智 F 出口	幹線	智 F1	智 F 出口	20.726

六、旱 E 幹線、旱 G 幹線及旱 S 幹線



旱 E 幹線、旱 G 幹線及旱 S 幹線-幹線節點計畫流量表

排水名稱	管渠名稱	幹支線別	上游節點編號	下游節點編號	計畫逕流量(cms)
旱 E 幹線	旱 E1~旱 E 出口	幹線	旱 E1	旱 E 出口	0.756
旱 G 幹線	旱 G4~旱 G3	幹線	旱 G4	旱 G3	0.205
	旱 G3~旱 G2	幹線	旱 G3	旱 G2	0.505
	旱 G2~旱 G1	幹線	旱 G2	旱 G1	0.664
	旱 G1~旱 G 出口	幹線	旱 G1	旱 G 出口	0.813
旱 S 幹線	旱 S1~旱 S 出口	幹線	旱 S1	旱 S 出口	0.459