

臺中市公共雨水下水道公告週知成果

南區

土I、土H、Z-1-M、土E、Z-2-N、Z-4-Q、
Z-5-S、Aa-1-P、Z-3-O、Z-4-R、智G
幹(支)線系統

中華民國 114 年 5 月

圖例

- 改善節點 ○
- 改善幹線 →
- 大分區界線 - · -
- 排水分區

士幹線起點：
E : 120.655012
N : 24.134348
地址：南區大忠南街171號

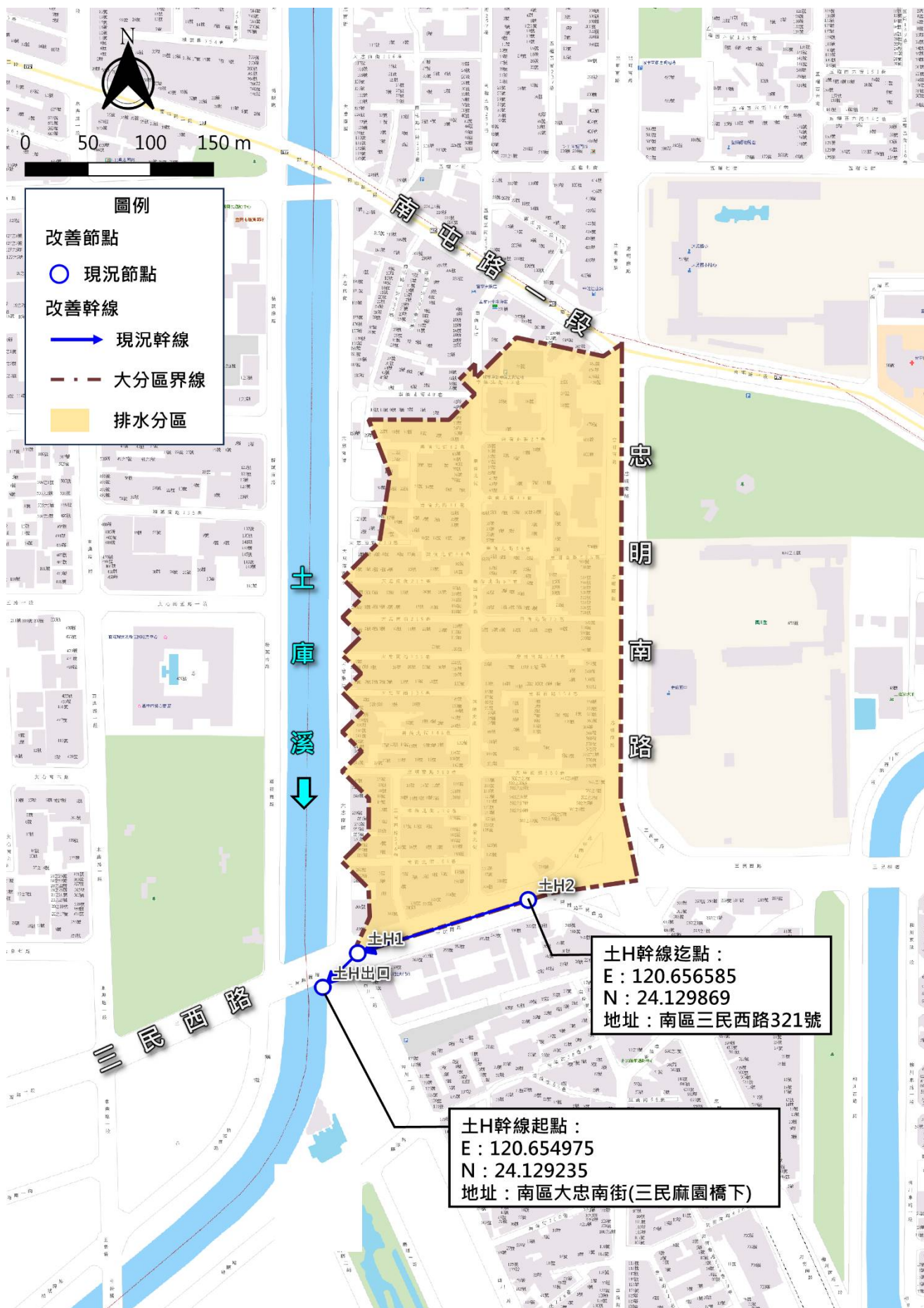
士幹線迄點：
E : 120.66169
N : 24.135142
地址：西區五權七街69號

土 I 幹線-幹支線節點計畫流量表

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)
土 I 幹線	± I10~± I9	幹線	± I10	± I9	0.548
	± I9~± I8	幹線	± I9	± I8	0.95
	± I8~± I7	幹線	± I8	± I7	1.256
	± I7-2~± I7-1	支線	± I7-2	± I7-1	0.051
	± I7-1~± I7	支線	± I7-1	± I7	0.146
	± I7~± I6	幹線	± I7	± I6	1.79
	± I6~± I5	幹線	± I6	± I5	2.278
	± I5~± I4	幹線	± I5	± I4	2.5
	± I4-1~± I4	支線	± I4-1	± I4	0.129
	± I4~± I3	幹線	± I4	± I3	2.721
	± I3~± I2	幹線	± I3	± I2	3.181
	± I2~± I1	幹線	± I2	± I1	3.325
	± I1-1~± I1	幹線	± I1-1	± I1	0.613
	± I1~± I 出口	幹線	± I1	± I 出口	3.959

備註：土 I 幹線中，± I10~± I1 渠段(含幹支線) 位於臺中市西區；± I1-1~± I 出口渠段(含幹支線)位於臺中市南區。

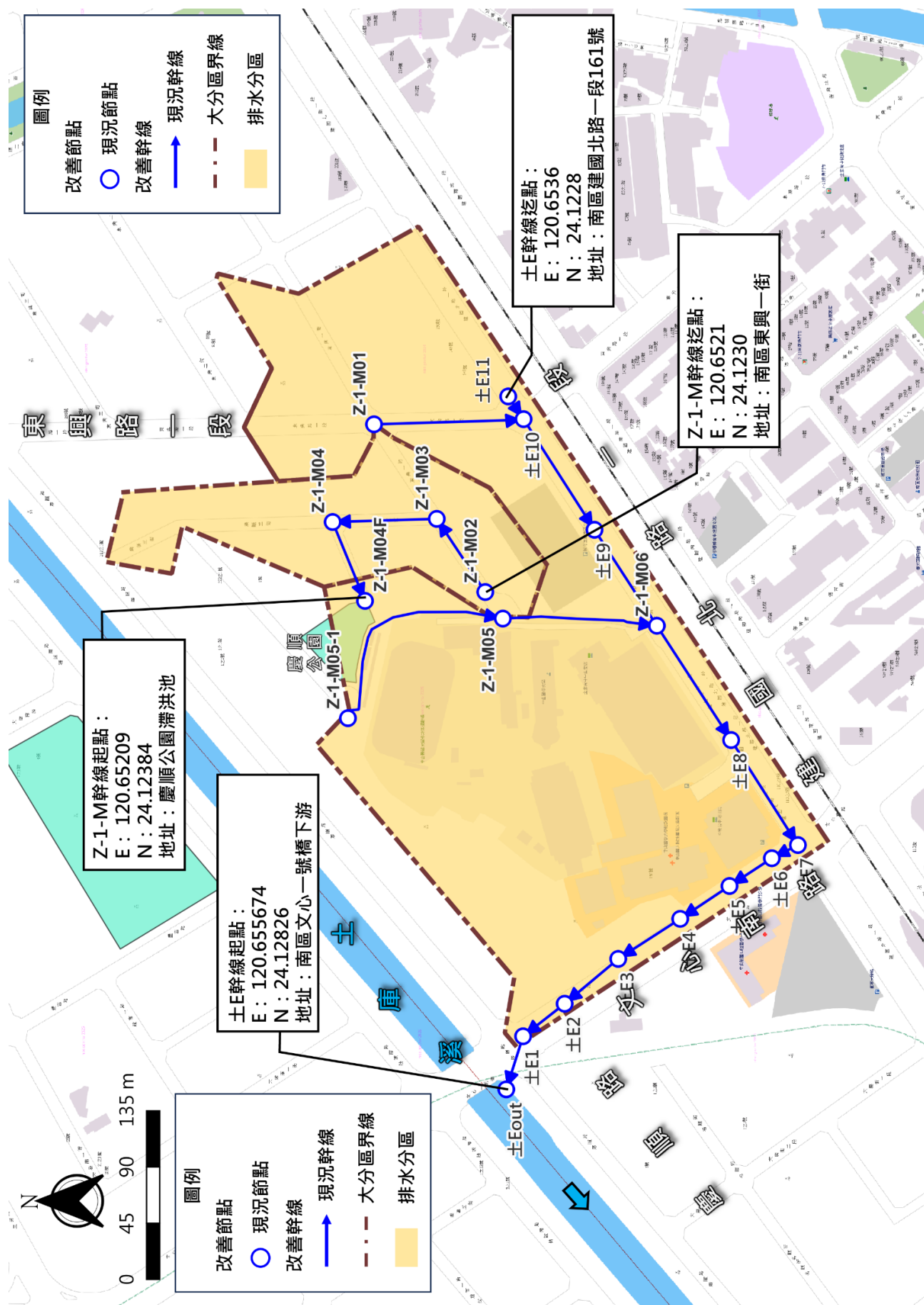
二、土H 幹線排水區域範圍圖



土 H 幹線-幹支線節點計畫流量表

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)
土 H 幹線	土 H2~土 H1	幹線	土 H2	土 H1	1.663
	土 H1~土 H 出口	幹線	土 H1	土 H 出口	2.599

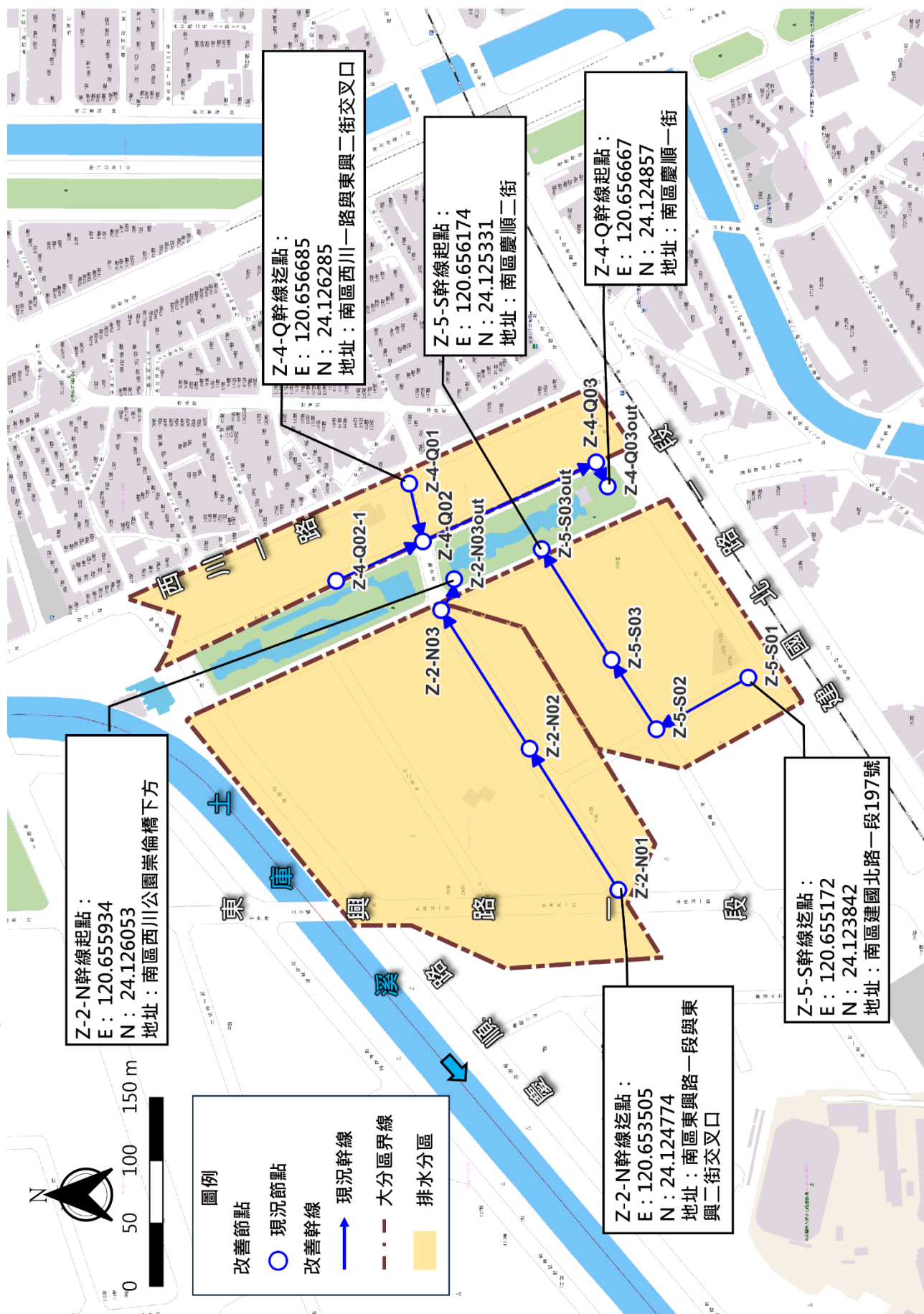
三、Z-1-M 幹線及土 E 幹線排水區域範圍圖



Z-1-M 幹線及土 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)
Z-1-M 幹線	Z-1-M02~Z-1-M03	幹線	Z-1-M02	Z-1-M03	0.1902
	Z-1-M03~Z-1-M04	幹線	Z-1-M03	Z-1-M04	0.7083
	Z-1-M04~Z-1-M04*	幹線	Z-1-M04	Z-1-M04*	0.8929
土 E 幹線	± E11~± E10	幹線	± E11	± E10	0.2536
	Z-1-M01~± E10	支線	Z-1-M01	± E10	0.7583
	± E10~± E9	幹線	± E10	± E9	1.1797
	± E9~Z-1-M06	幹線	± E9	Z-1-M06	1.1797
	Z-1-M05-1~Z-1-M05	幹線	Z-1-M05-1	Z-1-M05	1.4944
	Z-1-M05~Z-1-M06	幹線	Z-1-M05	Z-1-M06	1.5548
	Z-1-M06~± E8	幹線	Z-1-M06	± E8	2.7345
	± E8~± E7	幹線	± E8	± E7	3.8310
	± E7~± E6	幹線	± E7	± E6	4.4570
	± E6~± E5	幹線	± E6	± E5	4.4570
	± E5~± E4	幹線	± E5	± E4	4.4570
	± E4~± E3	幹線	± E4	± E3	4.4570
	± E3~± E2	幹線	± E3	± E2	4.4570
	± E2~± E1	幹線	± E2	± E1	4.4570
	± E1~± Eout	幹線	± E1	± Eout	4.4570

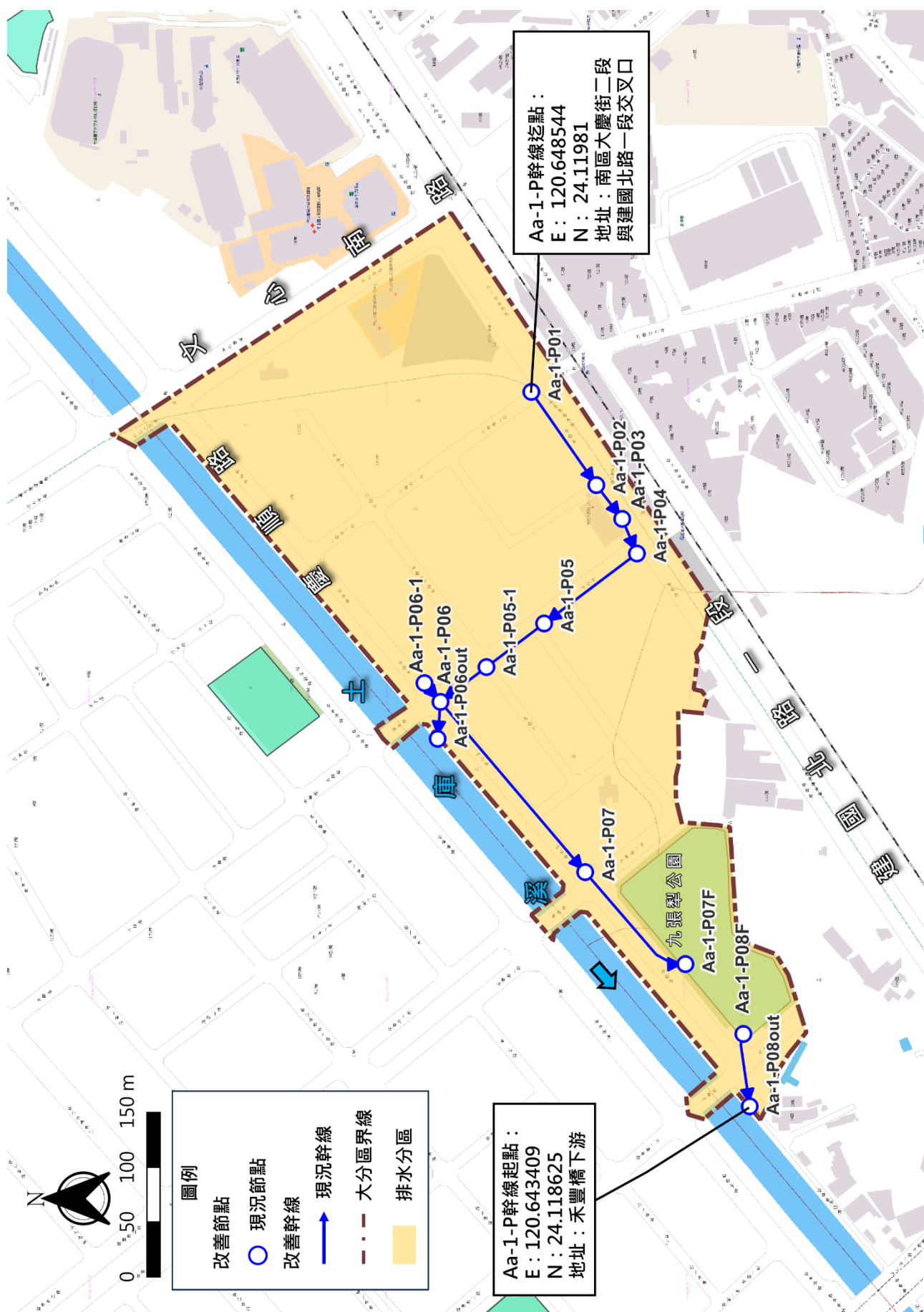
四、Z-2-N 幹線、Z-4-Q 幹線及 Z-5-S 幹線排水區域範圍圖



Z-2-N 幹線、Z-4-Q 幹線及 Z-5-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)
Z-2-N 幹線	Z-2-N01~Z-2-N02	幹線	Z-2-N01	Z-2-N02	1.1711
	Z-2-N02~Z-2-N03	幹線	Z-2-N02	Z-2-N03	1.1711
	Z-2-N03~Z-2-N03out	幹線	Z-2-N03	Z-2-N03out	1.7719
Z-4-Q 幹線	Z-4-Q01~Z-4-Q02	幹線	Z-4-Q01	Z-4-Q02	0.7142
	Z-4-Q02-1~Z-4-Q02	支線	Z-4-Q02-1	Z-4-Q02	0.1365
	Z-4-Q02~Z-4-Q03	幹線	Z-4-Q02	Z-4-Q03	0.9159
	Z-4-Q03~Z-4-Q03out	幹線	Z-4-Q03	Z-4-Q03out	1.2601
Z-5-S 幹線	Z-5-S01~Z-5-S02	幹線	Z-5-S01	Z-5-S02	0.456
	Z-5-S02~Z-5-S03	幹線	Z-5-S02	Z-5-S03	1.0293
	Z-5-S03~Z-5-S03out	幹線	Z-5-S03	Z-5-S03out	1.0935

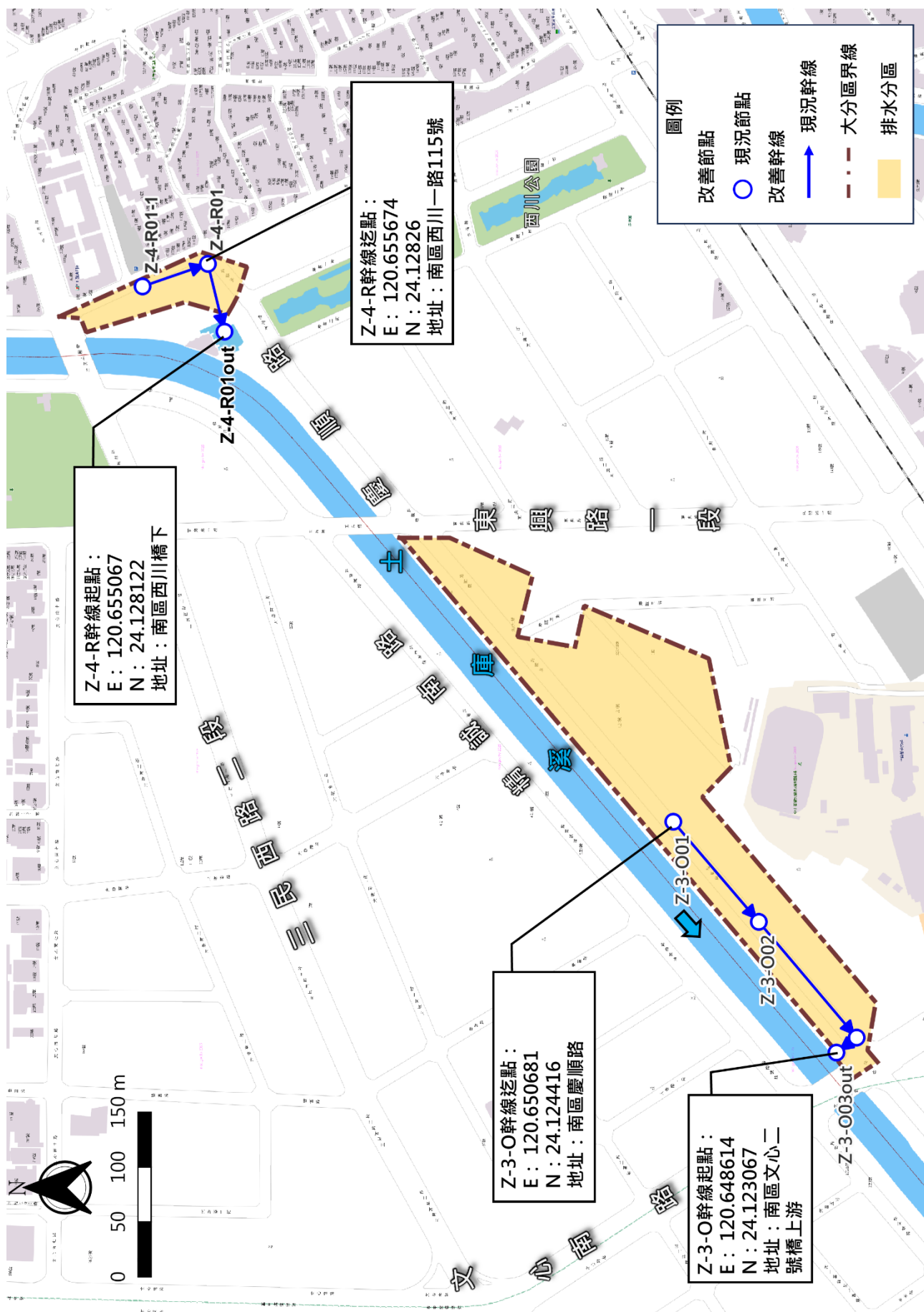
五、Aa-1-P 幹線排水區域範圍圖



Aa-1-P 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)
Aa-1-P	Aa-1-P01~Aa-1-P02	幹線	Aa-1-P01	Aa-1-P02	0.4017
	Aa-1-P02~Aa-1-P03	幹線	Aa-1-P02	Aa-1-P03	1.0438
	Aa-1-P03~Aa-1-P04	幹線	Aa-1-P03	Aa-1-P04	1.0438
	Aa-1-P04~Aa-1-P05	幹線	Aa-1-P04	Aa-1-P05	2.0603
	Aa-1-P05~Aa-1-P06	支線	Aa-1-P05	Aa-1-P06	2.5521
	Aa-1-P06-1~Aa-1-P06	幹線	Aa-1-P06-1	Aa-1-P06	0.5059
	Aa-1-P06~Aa-1-P06out	支線	Aa-1-P06	Aa-1-P06out	3.058
	Aa-1-P06~Aa-1-P07	幹線	Aa-1-P06	Aa-1-P07	2.6038
	Aa-1-P07~Aa-1-P07F	幹線	Aa-1-P07	Aa-1-P07F	2.9065
	Aa-1-P08F~Aa-1-P08out	幹線	Aa-1-P08F	Aa-1-P08out	4.2665

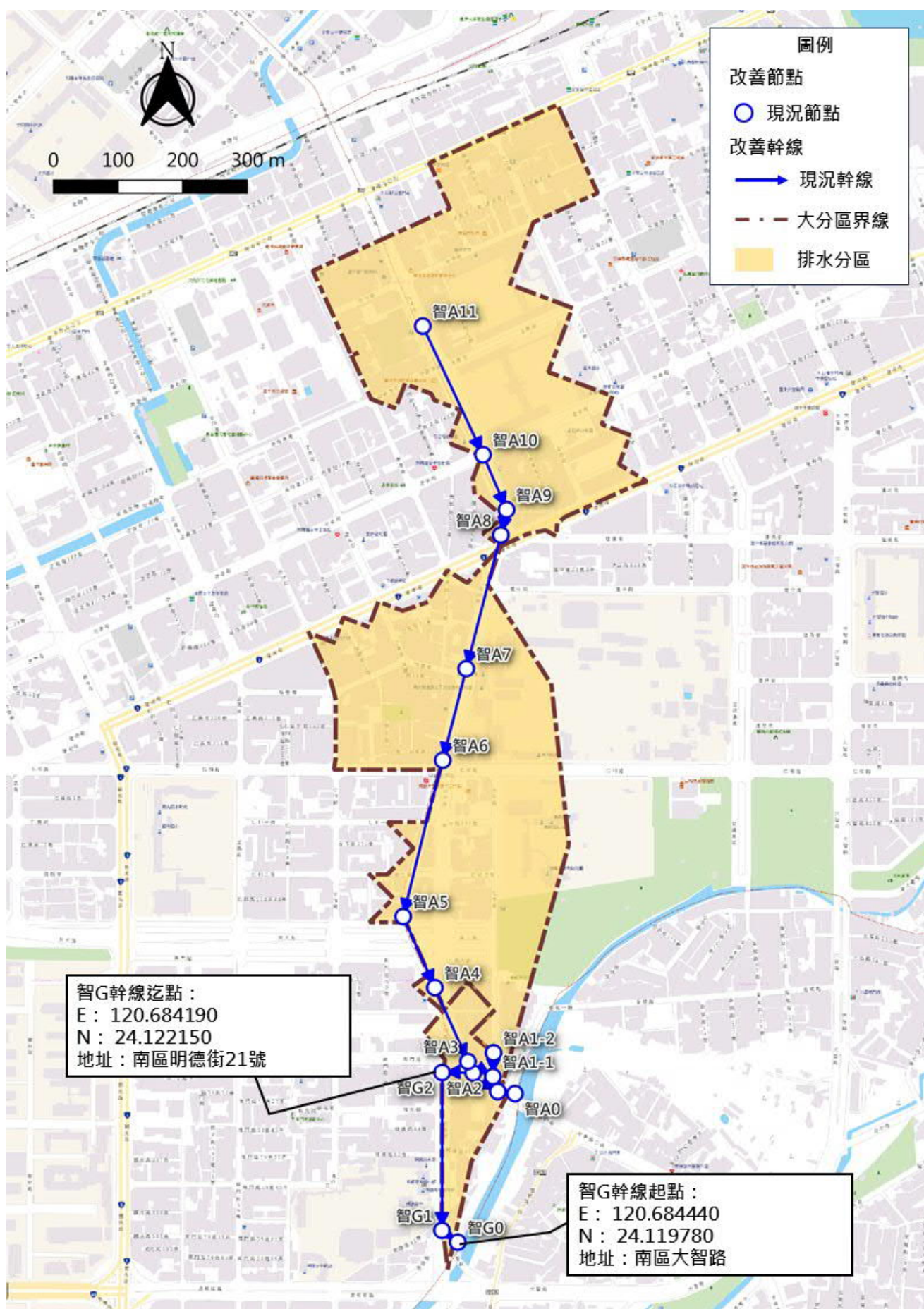
六、Z-3-O 幹線及 Z-4-R 幹線排水區域範圍圖



Z-3-O 幹線及 Z-4-R 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)
Z-4-R 幹線	Z-4-R01-1~Z-4-R01	幹線	Z-4-R01-1	Z-4-R01	0.0756
	Z-4-R01~Z-4-R01out	幹線	Z-4-R01	Z-4-R01out	0.2206
Z-3-O 幹線	Z-3-O01~Z-3-O02	幹線	Z-3-O01	Z-3-O02	0.4045
	Z-3-O02~Z-3-O03	幹線	Z-3-O02	Z-3-O03	0.4045
	Z-3-O03~Z-3-O03out	幹線	Z-3-O03	Z-3-O03out	1.784

七、智 G 幹線排水區域範圍圖



智 G 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 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。