

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨
擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

樁位成果圖

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨
擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案
樁位成果圖1/1000 圖幅接合表



本案專任技師 江俊泓
技師執業執照：技執字第002720號

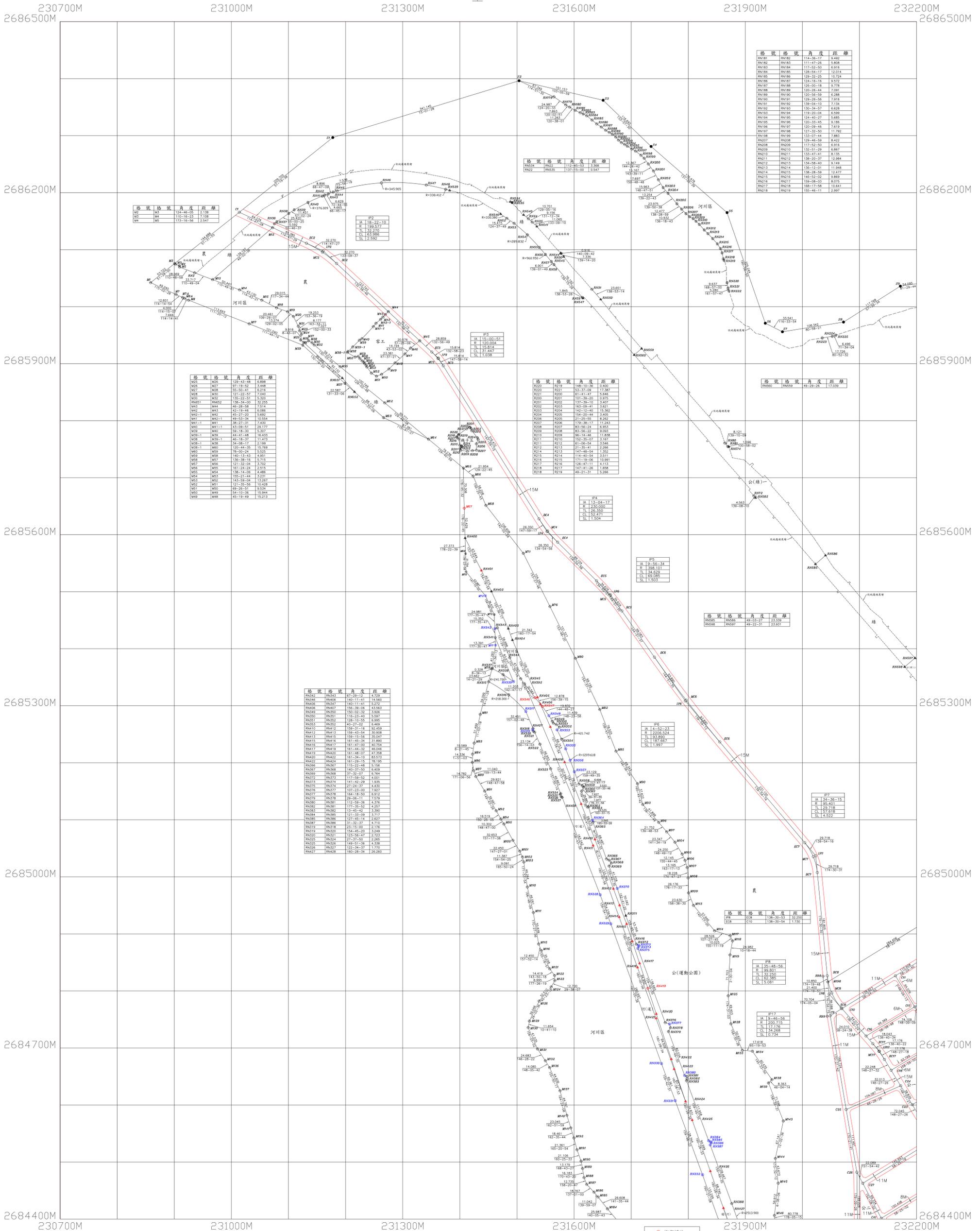
圖 例

樁別	說 明
○	恢復樁位
△	新建中心樁
▲	新建界樁
△	新建虛樁
○	中心樁
⊕	界樁
⊕	虛樁
⊗	檢測樁位

簽證內容	依『勞務採購契約』辦理之相關量測成果，其詳細內容如本成果報告書內文所載。
簽證意見	所有簽證項目均符合『勞務採購契約』工程範圍之各項要求。
測量技師 簽章	

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

1



大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
測製時間 民國09年08月
測製單位 亞興測量有限公司
測量技師 江俊泓

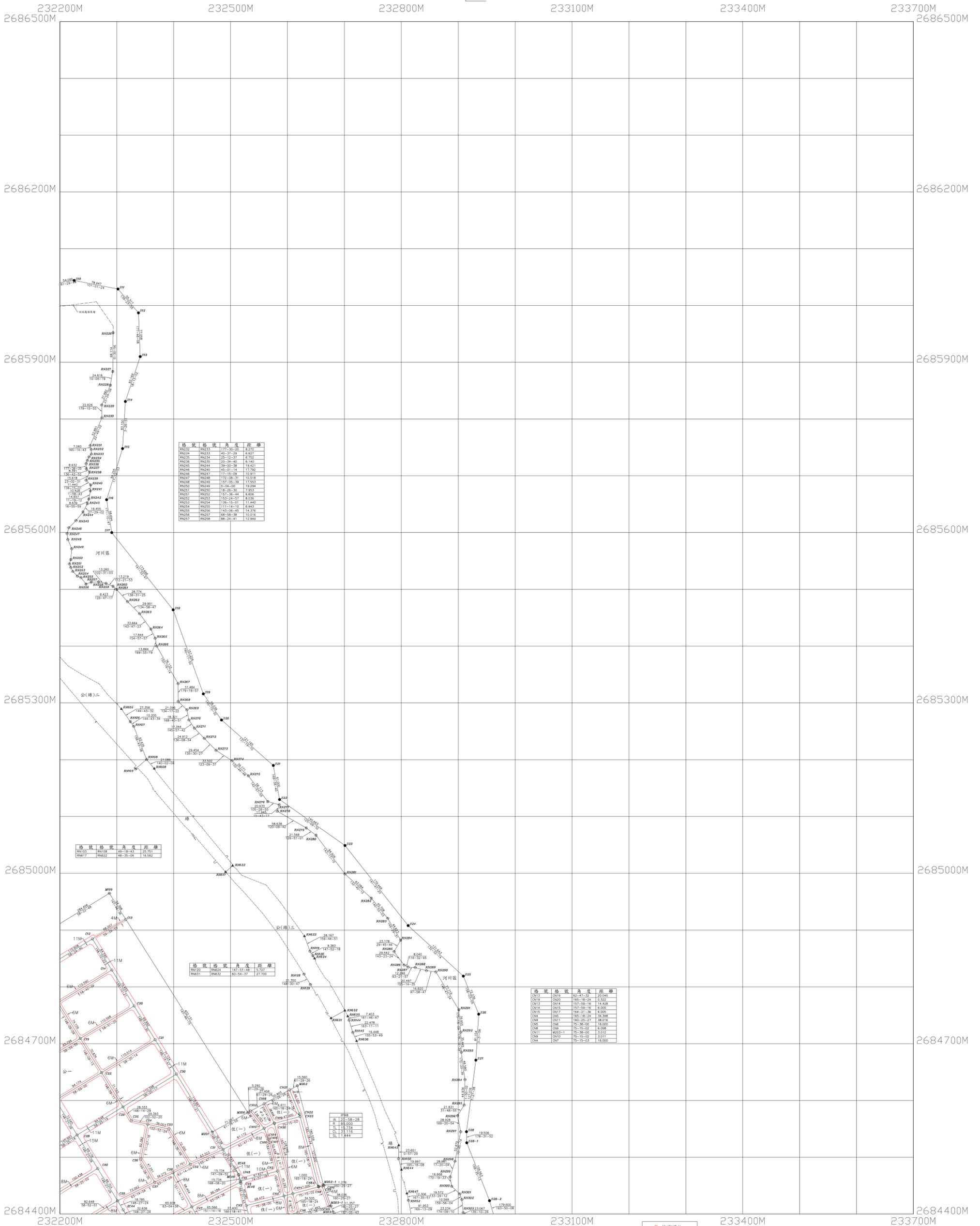
比例尺 1 / 3000

- 恢復樁位
- △ 新建中心樁
- ▲ 新建界樁
- 中心樁
- ⊙ 界樁
- ⊕ 樁
- ⊗ 檢測樁位

1	2
3	4

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

2



編號	編號	角度	距離
BN232	BN233	177-30-20	8.232
BN234	BN235	42-37-28	8.827
BN236	BN237	25-12-37	6.762
BN238	BN239	20-34-40	6.740
BN240	BN241	38-00-28	18.631
BN242	BN243	45-01-14	17.792
BN244	BN245	17-15-04	10.811
BN246	BN247	172-08-31	10.518
BN248	BN249	137-00-38	17.953
BN250	BN251	18-38-30	7.953
BN252	BN253	157-38-44	8.606
BN254	BN255	153-24-37	8.306
BN256	BN257	138-13-01	11.440
BN258	BN259	111-14-10	8.963
BN260	BN261	143-08-45	14.378
BN262	BN263	68-28-38	10.218
BN264	BN265	88-24-41	12.949

編號	編號	角度	距離
BN103	BN104	49-18-43	25.751
BN107	BN108	48-35-06	16.562

編號	編號	角度	距離
BN31	BN32	60-54-37	27.700

編號	編號	角度	距離
CN13	CN19	62-47-32	20.045
CN19	CN20	100-18-24	3.322
CN13	CN14	107-59-16	14.428
CN14	CN15	107-58-14	8.008
CN15	CN17	164-21-36	8.008
CN19	CN1	160-25-27	18.016
CN1	CN10	75-38-02	15.000
CN10	CN11	75-15-02	8.008
CN11	CN15-1	75-38-02	3.312
CN15	CN16	75-15-02	3.011
CN16	CN17	75-15-03	16.000

代號	代號	代號
IP68	IA	20-58-28
IP	IA	19.254
IP	IA	3.116
IP	IA	1.644

大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球
 測製時間 民國09年08月
 測製單位 亞興測量有限公司
 測量技師 江俊泓

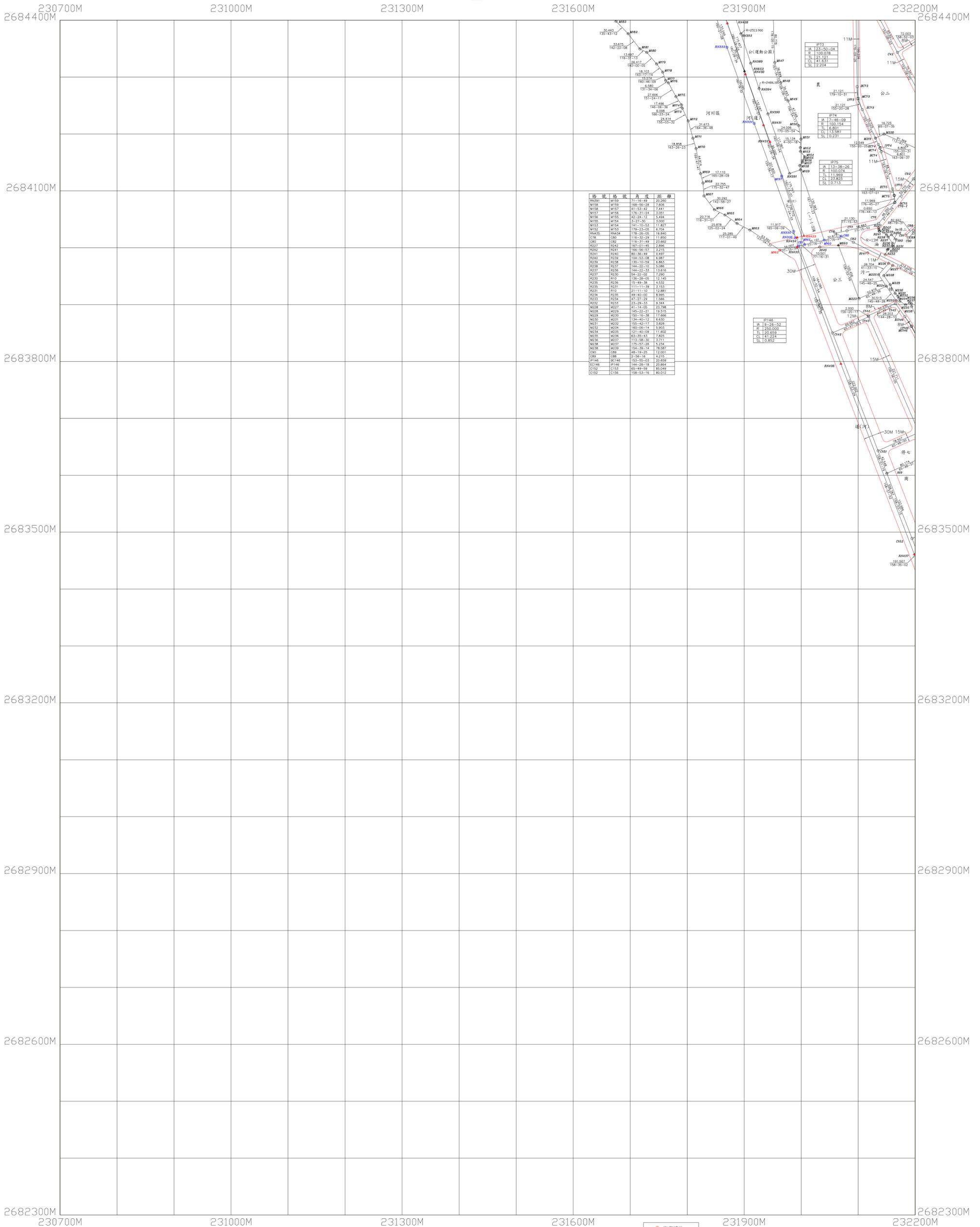
比例尺 1 / 3000

- 恢復樁位
- ▲ 新建中心樁
- ▲ 新建界樁
- 中心樁
- ⊕ 界樁
- ⊙ 虛樁
- ⊗ 檢測樁位

1	2	
3	4	5

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

3



大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
測製時間 民國109年08月
測製單位 亞興測量有限公司
測量技師 江俊泓

比例尺 1 / 3000

- 恢復樁位
- ▲ 新建中心樁
- ▲ 新建界樁
- ▲ 新建虛樁
- 中心樁
- 界樁
- 虛樁
- ⊙ 檢測樁位

1	2
3	4
	6

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

4



232200M
2684400M
2684100M
2683800M
2683500M
2683200M
2682900M
2682600M
2682300M

233700M
2684400M
2684100M
2683800M
2683500M
2683200M
2682900M
2682600M
2682300M

大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
測製時間 民國09年08月
測製單位 亞興測量有限公司
測量技師 江俊泓

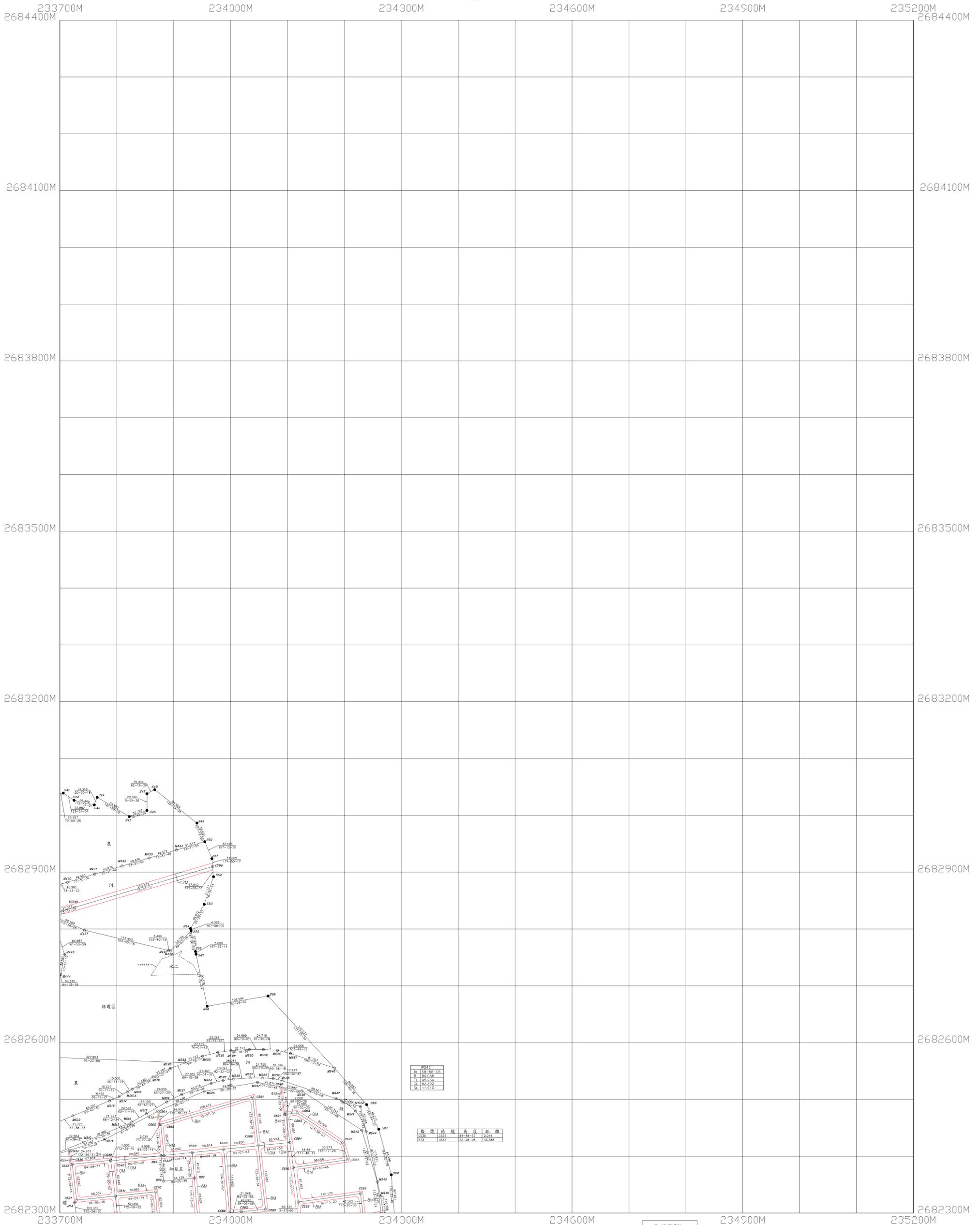
比例尺 1 / 3000

- 恢復樁位
- ▲ 新建中心樁
- ▲ 新建樁位
- ▲ 中心樁
- 界樁
- 樁位
- 檢測樁位

1	2
3	4
5	6
7	

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

5



IP542
IA 58-58-00
R 90-056
TL 45-264
CL 80-392
SL 111-810

特種用途	建築用途	建築用途	建築用途
C035	C036	84-48-53	2,014
M73	C034	72-28-08	43,788

大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
測製時間 民國09年08月
測製單位 亞興測量有限公司
測量技師 江俊泓

比例尺 :1 / 3000

- 恢復樁位
- ▲ 新建中心樁
- ▲ 新建界樁
- ▲ 新建虛樁
- 中心樁
- ⊕ 界樁
- ⊕ 虛樁
- ⊕ 檢測樁位

2		
4	5	
6	7	

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

6



編號	起點	終點	角度	距離
M458	M459	83-39-23	8.377	
M459	M460	130-09-33	12.988	
M460	M461	170-50-37	51.380	
M461	M462	160-27-22	18.004	
M462	M463	160-27-29	53.376	
M463	M464	150-30-28	61.645	
M464	M465	157-54-33	5.916	

編號	起點	終點	角度	距離
M154	M155	80-34-30	22.890	
M155	M156	52-11-29	20.099	
M156	M157	40-22-52	4.842	
M157	M158	76-08-45	3.728	
M158	M159	76-08-45	3.625	
M159	M160	25-09-43	2.461	
M160	M161	47-03-00	98.707	
M161	M162	47-22-28	20.899	
M162	M163	69-19-07	8.869	
M163	M164	72-25-25	7.182	
M164	M165	72-25-25	3.566	
M165	M166	64-12-40	5.817	
M166	M167	64-12-40	2.729	
M167	M168	37-49-24	3.509	
M168	M169	45-17-27	4.406	
M169	M170	51-46-22	3.814	
M170	M171	179-52-54	0.600	
M171	M172	186-49-46	12.075	
M172	M173	179-12-06	0.243	
M173	M174	186-51-26	1.163	
M174	M175	75-27-23	3.775	
M175	M176	68-24-44	11.378	
M176	M177	52-53-54	7.168	
M177	M178	46-45-46	4.819	
M178	M179	32-37-48	8.681	
M179	M180	158-02-09	8.961	
M180	M181	23-27-24	17.648	
M181	M182	38-45-34	17.647	
M182	M183	174-38-24	21.239	

● 恢復樁位
▲ 新建中心樁
▲ 新建虛樁
▲ 中心樁
 界樁
 虛樁
● 檢測樁位

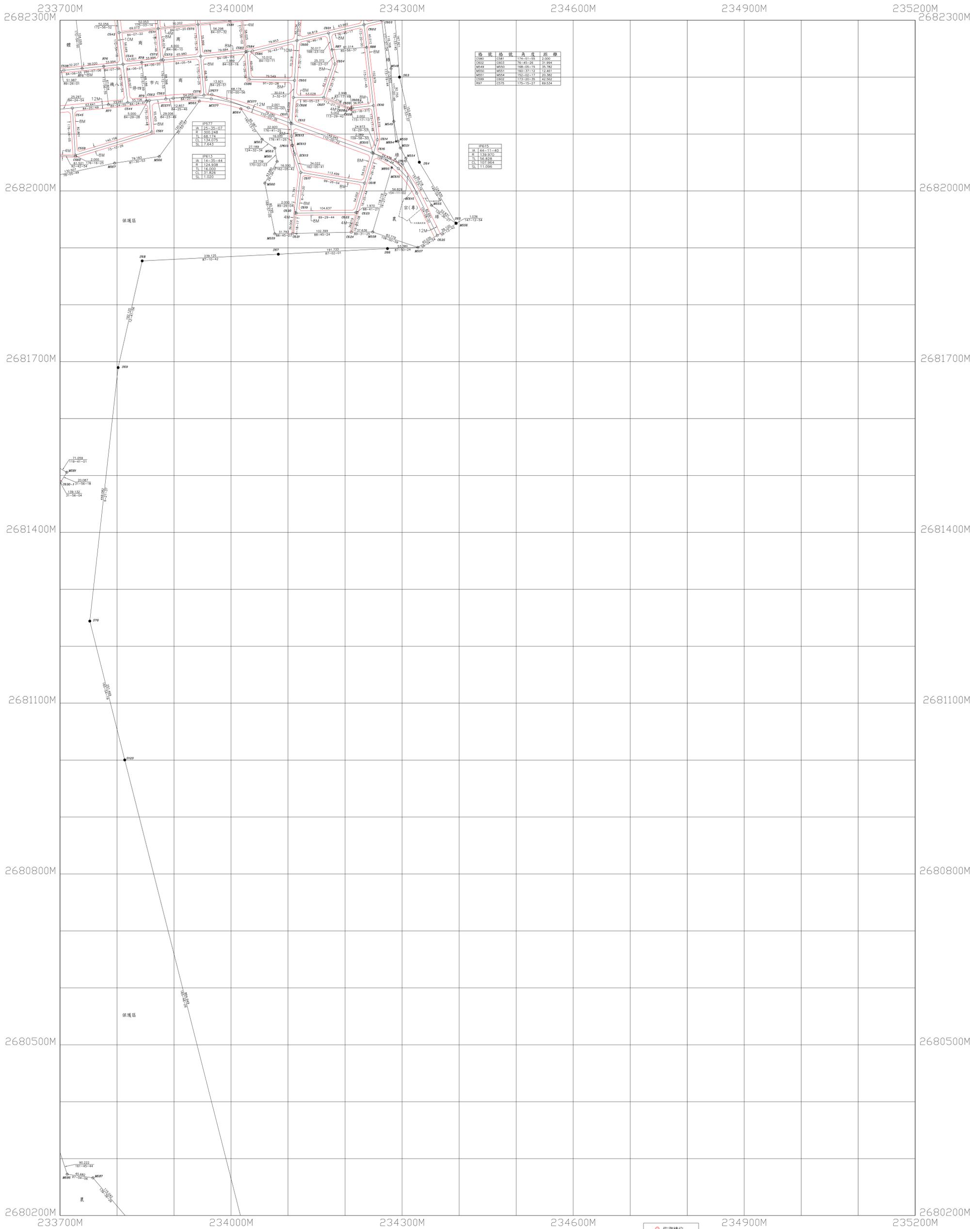
3	4	5
6	7	
8	9	

大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
 測製時間 民國09年08月
 測製單位 亞興測量有限公司
 測量技師 江俊泓

比例尺 1 / 3000

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

7



精測	精算	角度	距離
CS80	CS81	174-31-59	2.000
CS80	CS81	78-45-36	31.994
M549	M550	168-05-15	35.782
M550	M551	160-37-12	12.461
M551	M554	152-02-17	20.382
M559	CS92	173-25-35	42.952
PS7	CS75	175-15-27	69.554

IP615
IA 142-11-40
R 139.230
TL 56.808
CL 107.954
SL 111.096

IP613
IA 14-35-43
R 62.176
TL 16.000
CL 11.809
SL 11.020

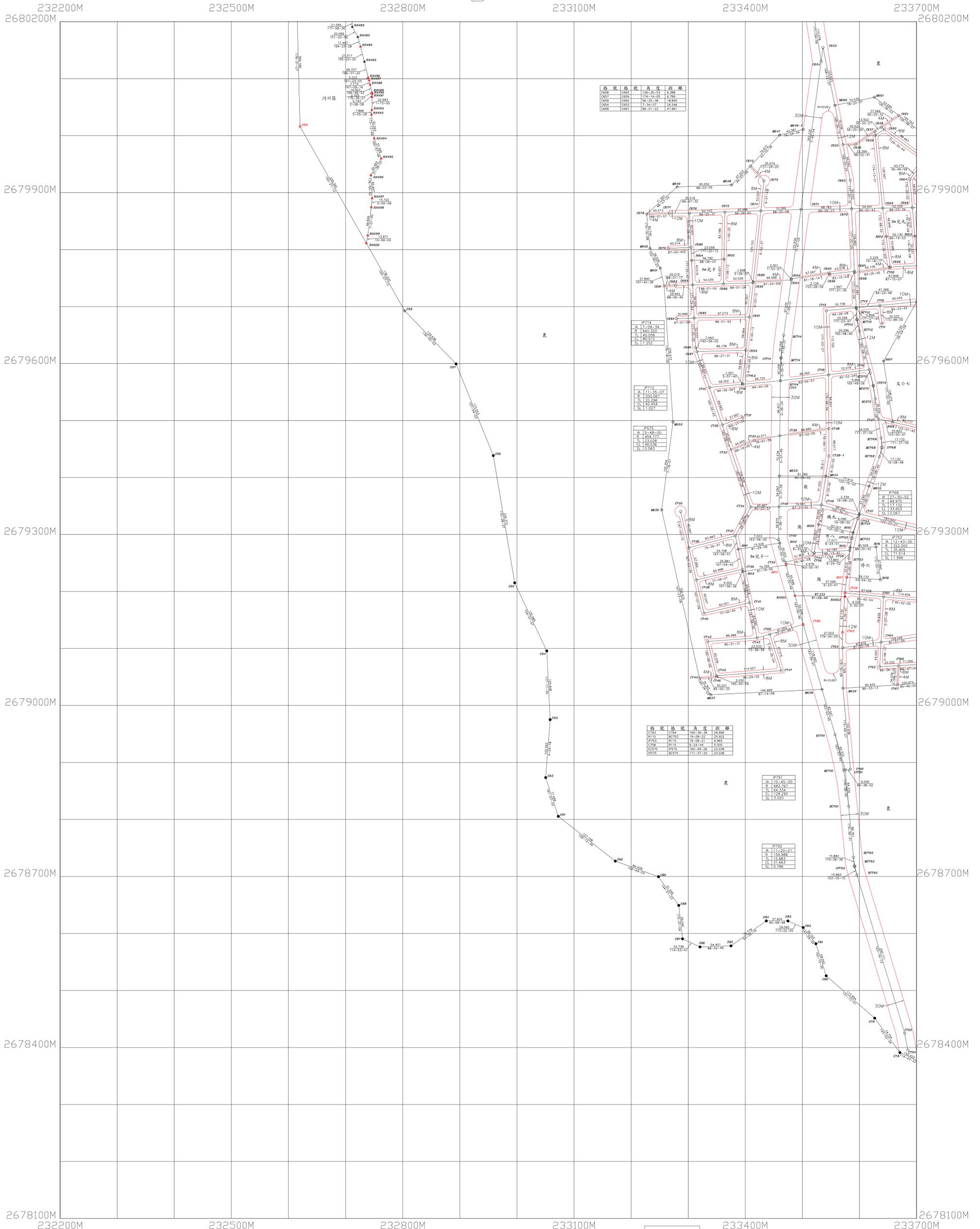
- 恢復樁位
- ▲ 新建中心樁
- ▲ 新建界樁
- 中心樁
- ⊕ 界樁
- ⊖ 虛樁
- ⊗ 檢測樁位

4	5
6	7
8	9

大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
 測製時間 民國09年08月
 測製單位 亞興測量有限公司
 測量技師 江俊泓

比例尺 1 / 3000

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案



橋號	橋號	長度	距離
C650	C660	126-30-53	6.388
C651	C659	174-14-05	6.789
C659	C660	56-25-38	18.845
C664	C663	7-34-07	24.546
C665	C667	89-01-22	47.961

IP714	IA	7-09-34
R	441.300	
TL	40.090	
CL	80.130	
SL	1.051	

IP712	IA	11-35-07
R	200.867	
TL	23.038	
CL	40.454	
SL	1.027	

橋號	橋號	長度	距離
C791	C794	148-30-36	29.996
B110	B125	19-08-22	25.922
IP793	IP710	19-08-21	8.983
C798	B115	6-24-44	5.005
IP797	IP719	18-44-04	21.038
IP795	IP725	171-37-25	23.036

IP791	IA	10-45-00
R	683.767	
TL	84.334	
CL	126.290	
SL	3.020	

IP792	IA	11-40-21
R	179.998	
TL	15.883	
CL	31.663	
SL	0.786	

大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
測製時間 民國109年08月
測製單位 亞興測量有限公司
測量技師 江俊泓

比例尺 : 1 / 3000

- 恢復樁位
- ▲ 新建中心樁
- ▲ 新建虛樁
- 中心樁
- ⊙ 界樁
- ⊕ 虛樁
- ⊗ 檢測樁位

6	7
8	9

「變更臺中市東勢主要計畫(第三次通盤檢討)(第一階段)暨 擬定臺中市東勢都市計畫細部計畫(第一階段)」案

9



大地基準 台灣大地基準(TWD97)採用GRS80參考橢球體
測製時間 民國109年08月
測製單位 亞興測量有限公司
測量技師 江俊泓

比例尺 1 / 3000

- 恢復樁位
- △ 新建中心樁
- ▲ 新建界樁
- 中心樁
- ⊕ 界樁
- ⊗ 虛樁
- ⊙ 檢測樁位

6	7
8	9