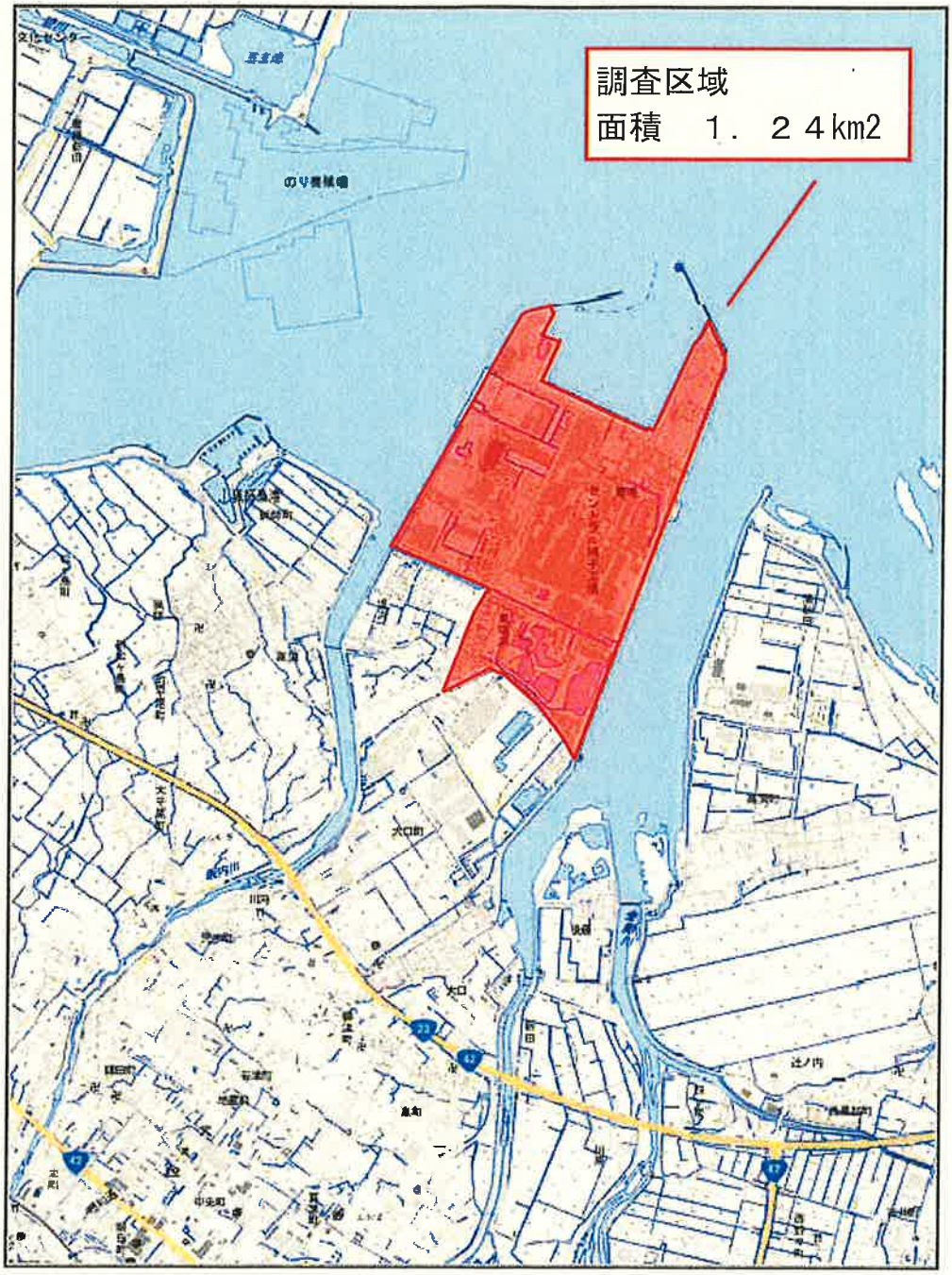
業務名：三重県松阪市における平成２５年度都市部官民境界基本調査業務

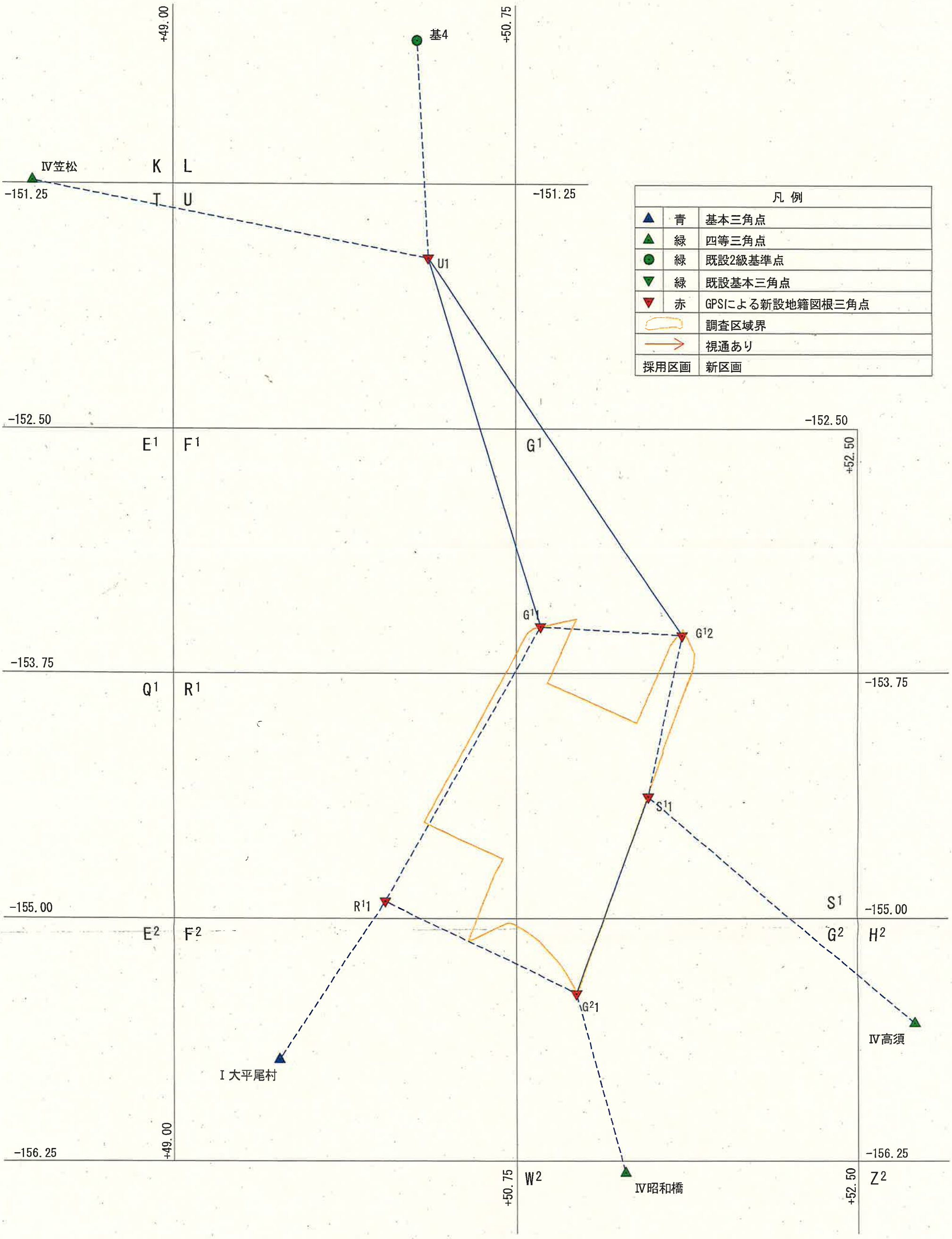
実施地区：三重県松阪市大口町、猟師町区域

都市部官民境界基本調査
三重県松阪市　調査区域図



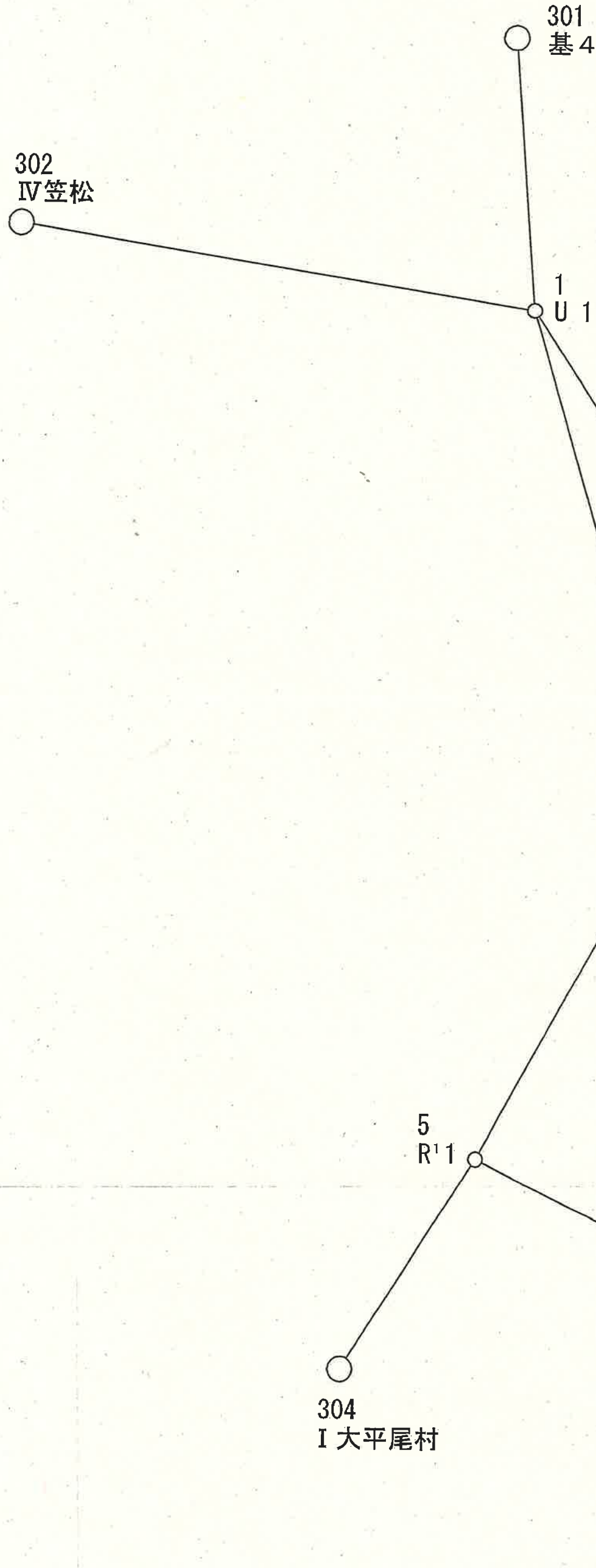
平成25年度　三重県松阪市（大口町、猟師町区域）
都市部官民境界基本三角点（GPS測量）網図

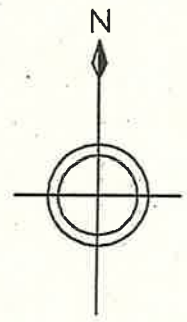
S=1/25,000



凡 例		
▲	青	基本三角点
▲	緑	四等三角点
●	緑	既設2級基準点
▼	緑	既設基本三角点
▼	赤	GPSによる新設地籍図根三角点
		調査区域界
→		視通あり
採用区画		新区画

都市部官民境界基本三角点平均図





S=1:25,000

0 100 500 1000m

基本三角測量平均図		
調査区域名	平成25年度 三重県松阪市大口町、猟師町区域	
縮　尺	1：25,000	
実行機関名	株式会社　京都イングス	
承　認	年　月	氏　名
	平成26年4月	及川 公朗

都市部官民境界基本三角点選点手簿

測点名	U１	標識	金属標	次数	1
所在地	三重県松阪市五主町1137番地先				
現況地目	堤防				
~~所有者~~ 管理者	三重県				
連絡先	――――――				
埋標日	平成２６年　６月　９日				
実施機関	株式会社　京都イングス				

略　　図



経　路　図



近　　景



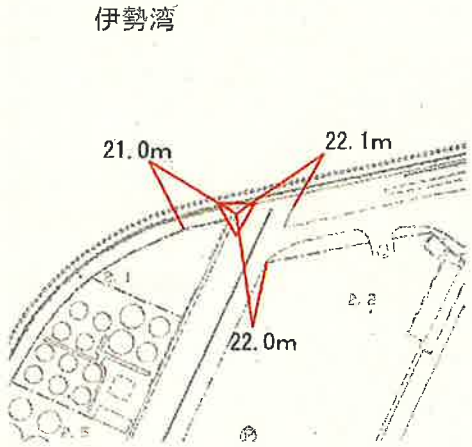
遠　　景

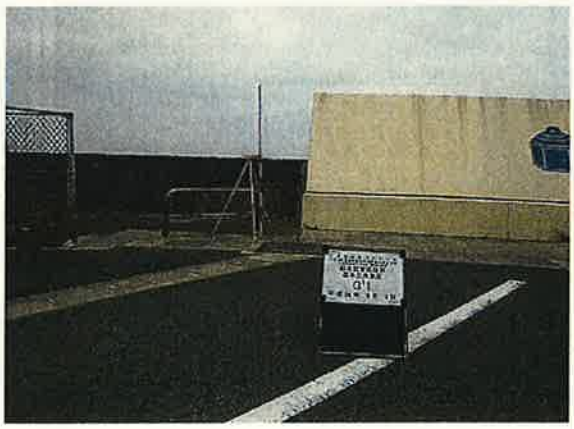


作成日	平成２５年　６月９日	作成者	根川　薫	点検者	池田　雄治

都市部官民境界基本三角点選点手簿

測点名	G¹1	標識	金属標	次数	2
所在地	三重県松阪市大口町字築地1822-6				
現況地目	公衆用道路				
~~所有者~~ 管理者	三重県				
連絡先	――――				
埋標日	平成２６年　６月　９日				
実施機関	株式会社　京都イングス				

略図	経路図
	

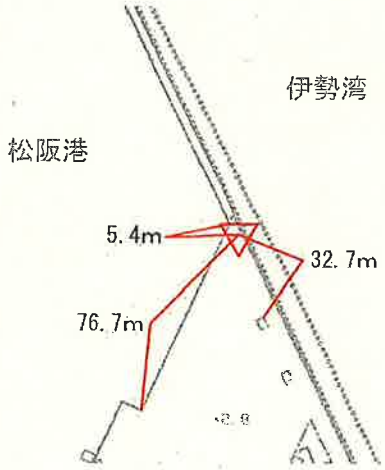
近景	遠景
	

作成日	平成２５年　６月９日	作成者	根川　薫	点検者	池田　雄治

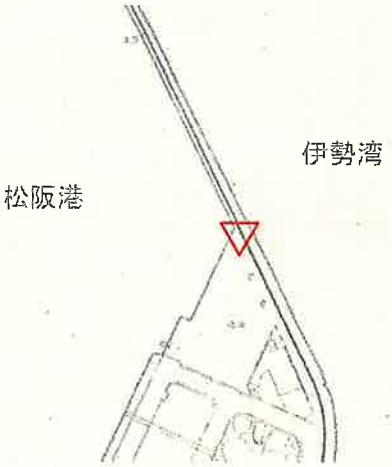
都市部官民境界基本三角点選点手簿

測点名	G¹2	標識	金属標	次数	2
所在地		三重県松阪市大口町字築地1819-9			
現況地目		堤防			
~~所有者~~ 管理者		三重県			
連絡先		――――――			
埋標日		平成２６年　６月　９日			
実施機関		株式会社　京都イングス			

略　　図



経路図



近　　景



遠　　景



作成日	平成２５年　６月９日	作成者	根川　薫	点検者	池田　雄治

都市部官民境界基本三角点選点手簿

測点名	S¹1	標識	金属標	次数	2
所在地	三重県松阪市大口町字築地1408				
現況地目	公衆用道路				
~~所有者~~ 管理者	三重県				
連絡先	――――――				
埋標日	平成２６年　６月　９日				
実施機関	株式会社　京都イングス				

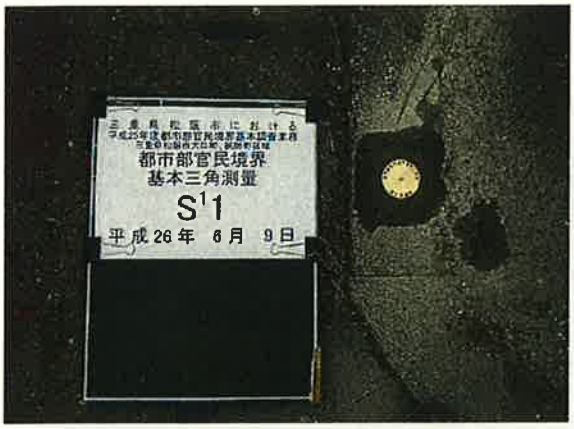
略図



経路図



近景



遠景

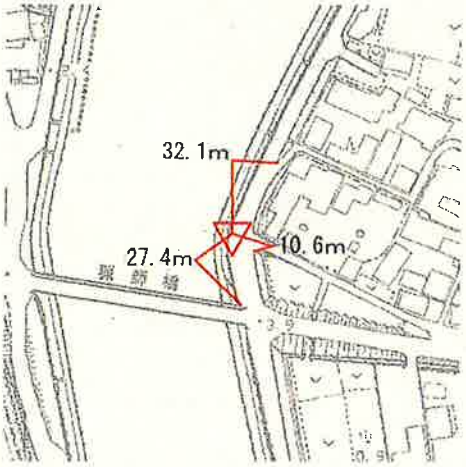


作成日	平成２５年　６月９日	作成者	根川　薫	点検者	池田　雄治

都市部官民境界基本三角点選点手簿

測点名	R¹1	標識	金属標	次数	2
所在地	三重県松阪市猟師町345地先				
現況地目	公衆用道路				
~~所有者~~ 管理者	三重県				
連絡先	――――				
埋標日	平成２６年　６月　９日				
実施機関	株式会社　京都イングス				

略　　図



経路図



近　　景



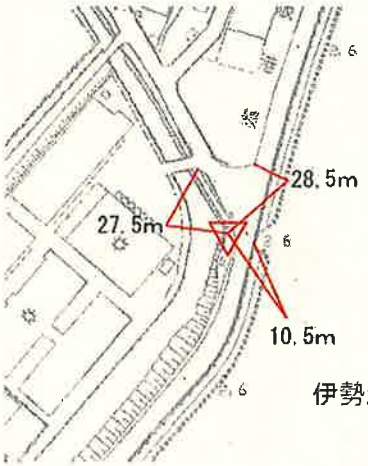
遠　　景



作成日	平成２５年　６月９日	作成者	根川　薫	点検者	池田　雄治

都市部官民境界基本三角点選点手簿

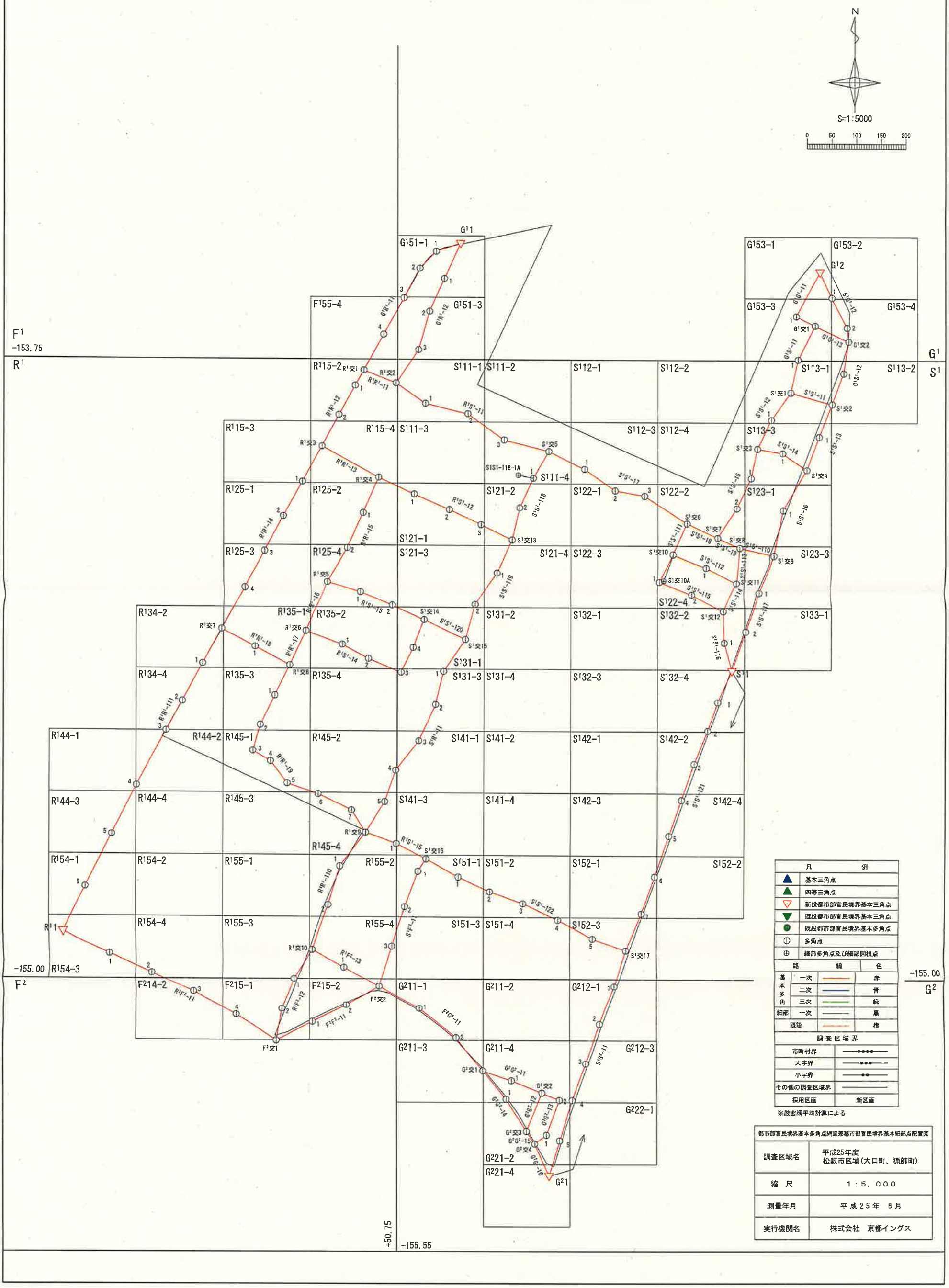
測点名	G^2_1	標識	コンクリート杭	次数	2
所在地	三重県松阪市大口町字沖ス671-2地先				
現況地目	公衆用道路				
~~所有者~~ 管理者	三重県				
連絡先	――――				
埋標日	平成２６年　６月　９日				
実施機関	株式会社　京都イングス				

略図	経路図
	

近景	遠景
	

作成日	平成２５年　６月９日	作成者	根川　薫	点検者	池田　雄治

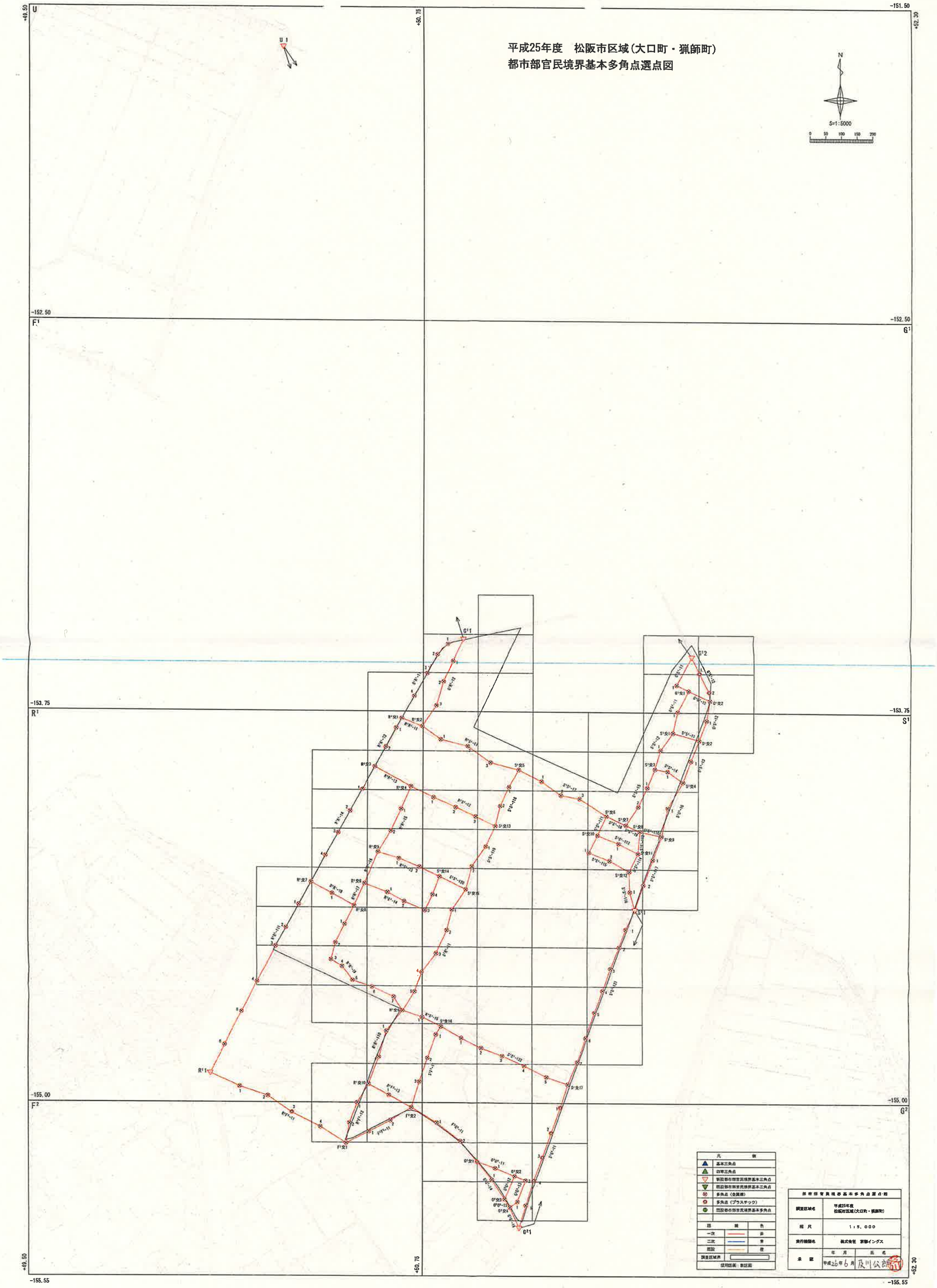
平成25年度三重県松阪市区域（大口町、猟師町）
都市部官民境界基本多角点網図兼都市部官民境界基本細部点配置図



凡例		
▲	基本三角点	
▲	四等三角点	
▽	新設都市部官民境界基本三角点	
▼	既設都市部官民境界基本三角点	
◉	既設都市部官民境界基本多角点	
⊙	多角点	
⊕	細部多角点及び細部図根点	
路線		色
基本多角	一次	赤
	二次	青
	三次	緑
細部	一次	黒
既設		橙
調査区域界		
市町村界		
大字界		
小字界		
その他の調査区域界		
採用区画		新区画

※厳密網平均計算による

都市部官民境界基本多角点網図兼都市部官民境界基本細部点配置図	
調査区域名	平成25年度 松阪市区域(大口町、猟師町)
縮　尺	1：5，000
測量年月	平成25年　8月
実行機関名	株式会社　京都イングス

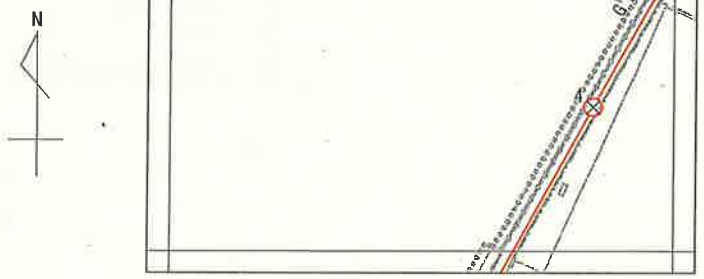


平成25年度　松阪市区域(大口町・猟師町)
都市部官民境界基本多角点選点図
N
S=1:5000
0 50 100 150 200
U
U 1
-151.50
+49.50
+50.75
+52.30
-152.50
F¹
G¹
-153.75
R¹
S¹
-155.00
F²
G²
-155.55
G¹1
G¹2
G²1
凡　例
基本三角点
四等三角点
新設都市部官民境界基本三角点
既設都市部官民境界基本三角点
多角点（金属標）
多角点（プラスチック）
既設都市部官民境界基本多角点
路　線　色
一次　歩
二次　青
既設　橙
調査区域界
使用区画：数区画
都市部官民境界基本多角点選点図
調査区域名　平成25年度 松阪市区域(大口町・猟師町)
縮　尺　1:5,000
実行機関名　株式会社　京都イングス
承　認　年　月　氏　名
平成26年6月　及川公郎

都市部官民境界基本多角点選点手簿

F 155-4	
精度区分	甲１

要図



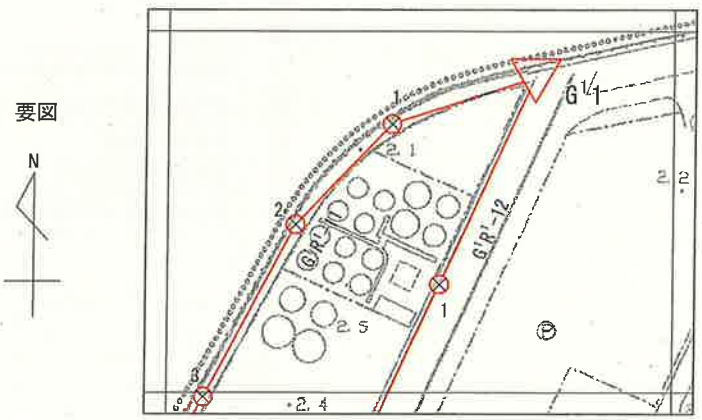
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

G 151-1	
精度区分	甲１

要図



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

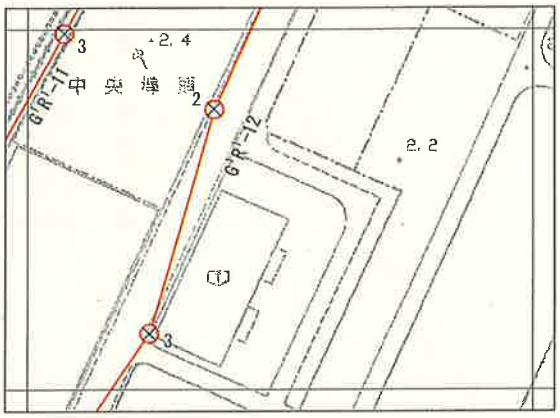
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

G1 51-3	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

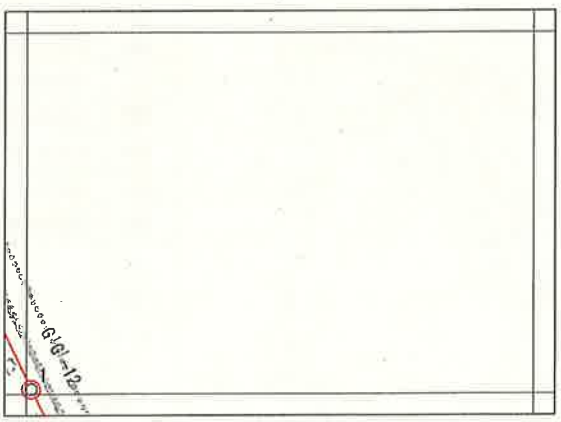
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

G1 53-2	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

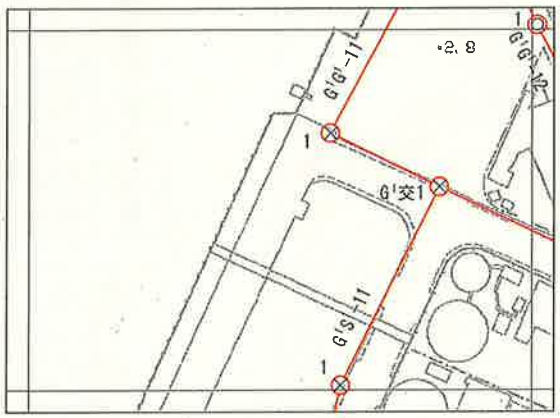
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

G¹53-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

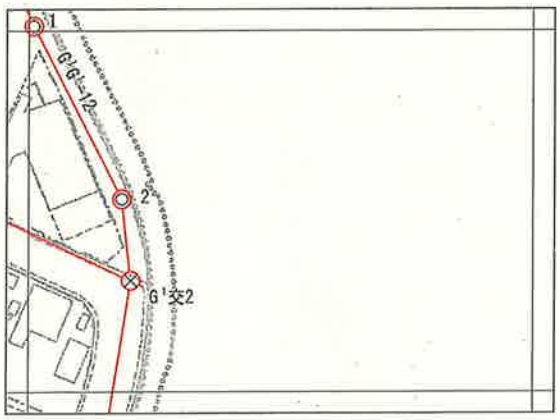
路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

G¹53-4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

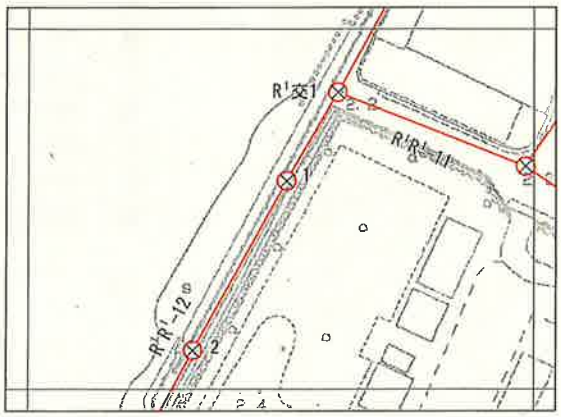
路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 15-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 15-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

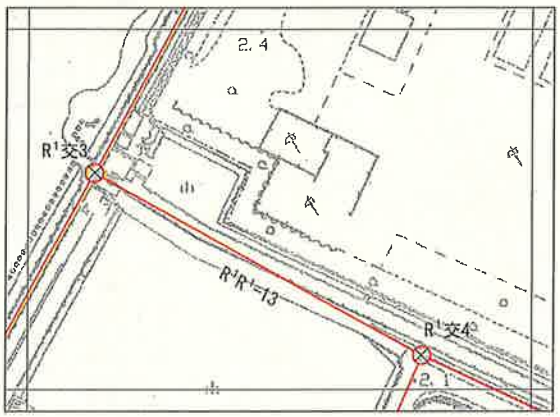
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹15-4	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

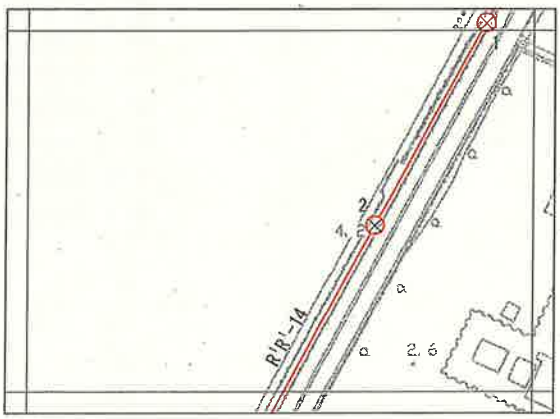
路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹25-1	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

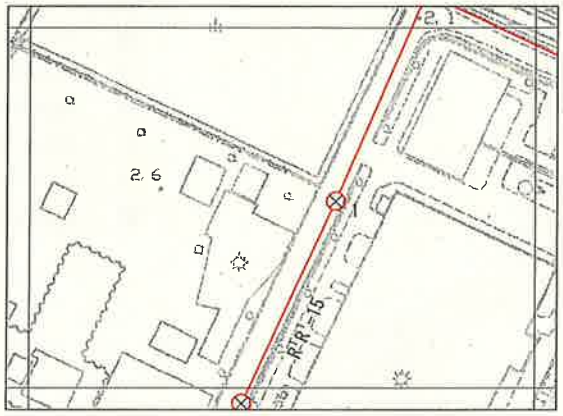
路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 25-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

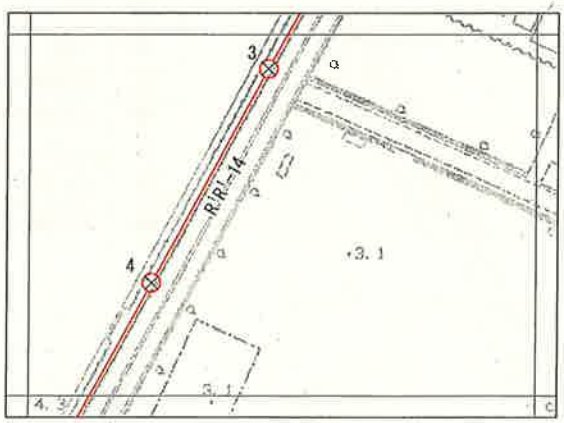
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 25-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

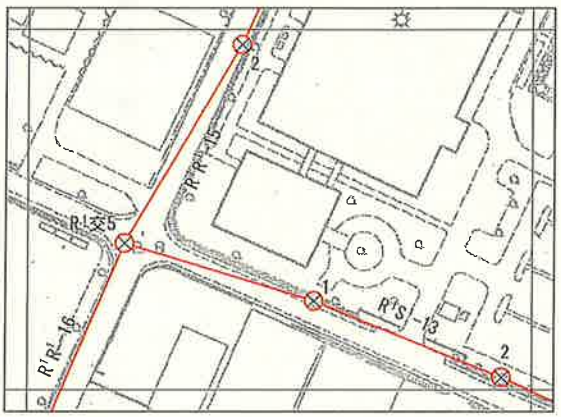
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹25-4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

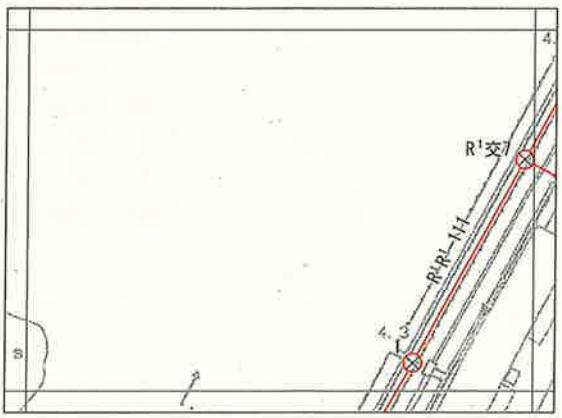
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹34-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

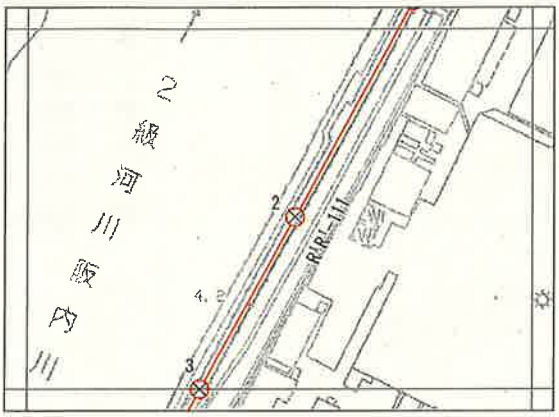
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹34-4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹35-1	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

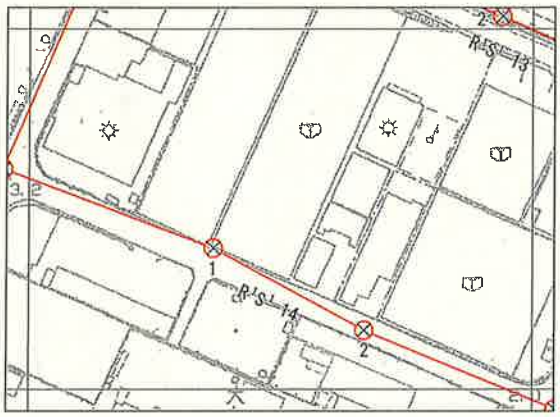
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹35-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

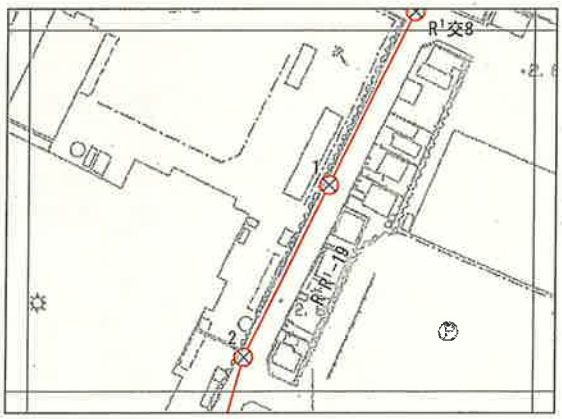
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹35-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

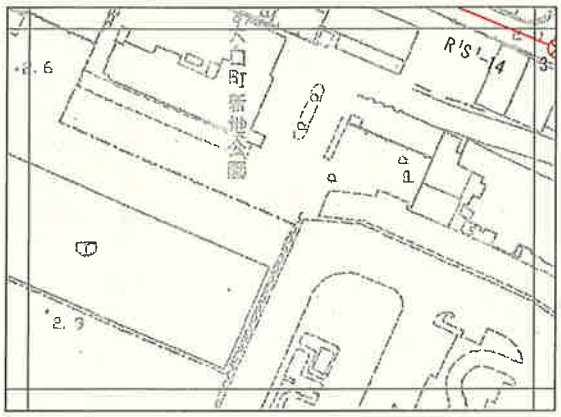
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 35-4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

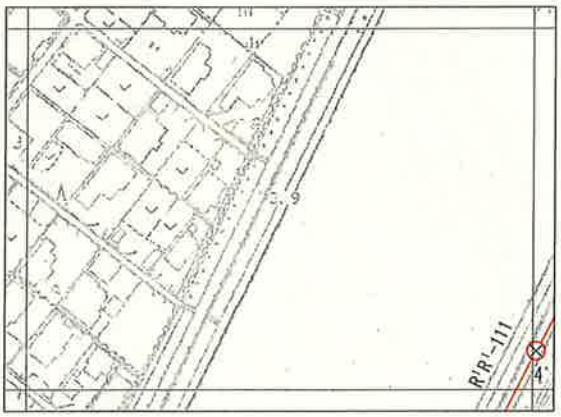
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 44-1	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

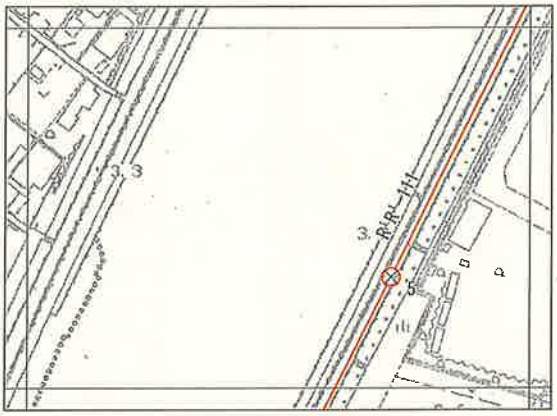
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 44-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

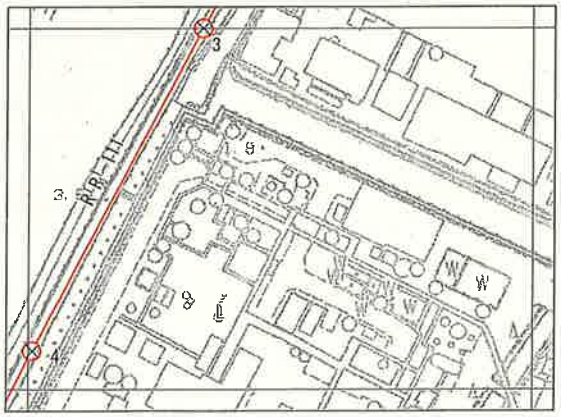
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 44-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

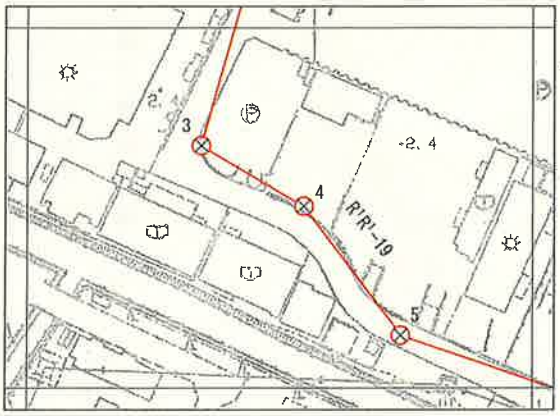
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹45-1	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

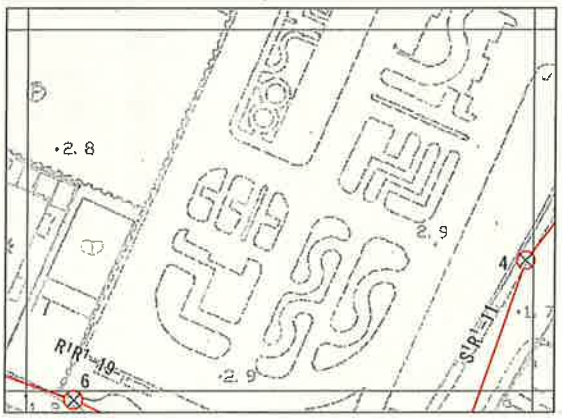
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹45-2	
精度区分	甲１

要図





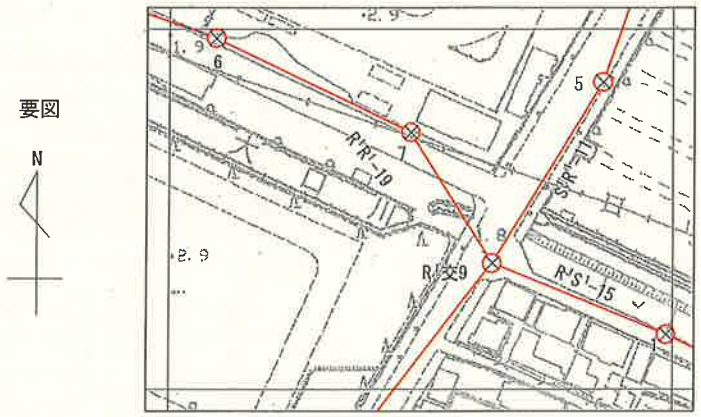
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 45-4	
精度区分	甲１

要図

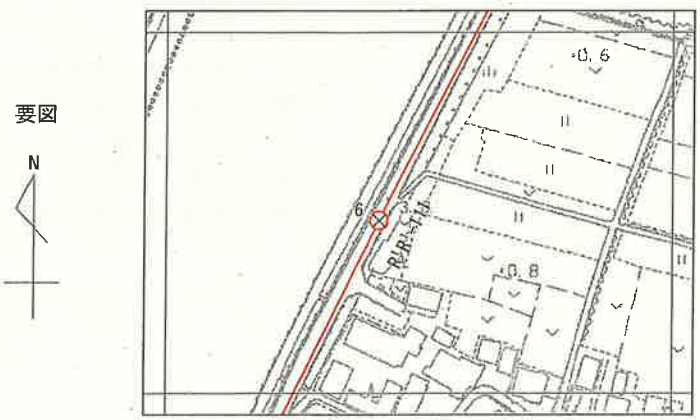


凡例		
▲	基本三角点	
▲	四等三角点	
▽	新設都市部官民境界基本三角点	
▼	既設都市部官民境界基本三角点	
⊗	多角点（金属標）	
◎	多角点（プラスチック）	
◍	既設都市部官民境界基本多角点	
路	線	色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 54-1	
精度区分	甲１

要図



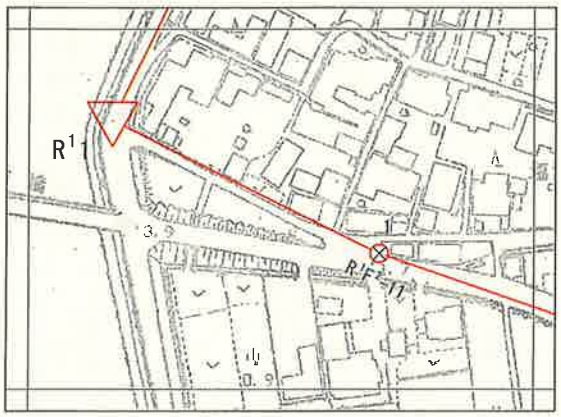
凡例		
▲	基本三角点	
▲	四等三角点	
▽	新設都市部官民境界基本三角点	
▼	既設都市部官民境界基本三角点	
⊗	多角点（金属標）	
◎	多角点（プラスチック）	
◍	既設都市部官民境界基本多角点	
路	線	色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹54-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

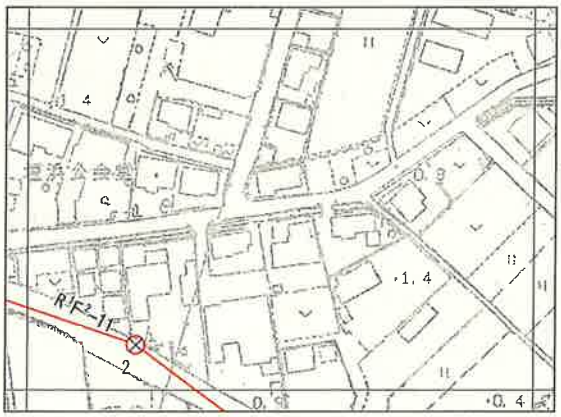
路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹54-4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

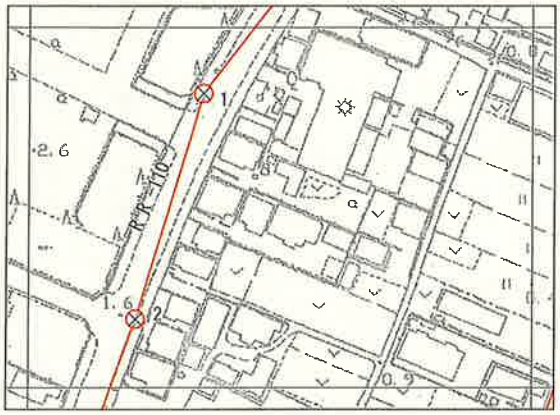
路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 55-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

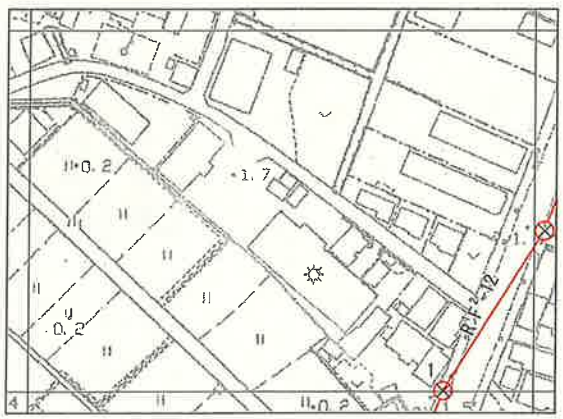
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R1 55-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

R¹55-4	
精度区分	甲１

要図



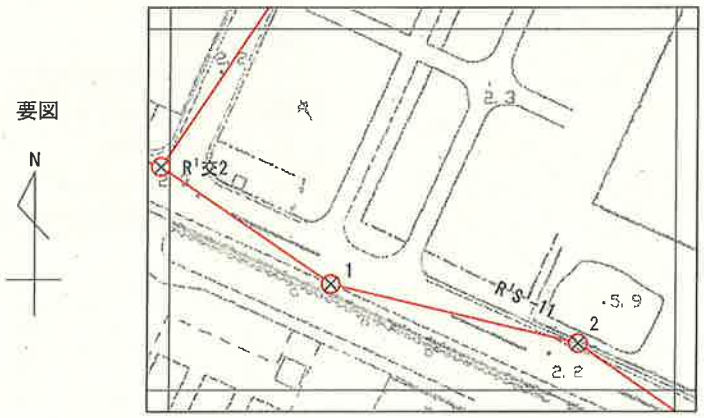
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹11-1	
精度区分	甲１

要図



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

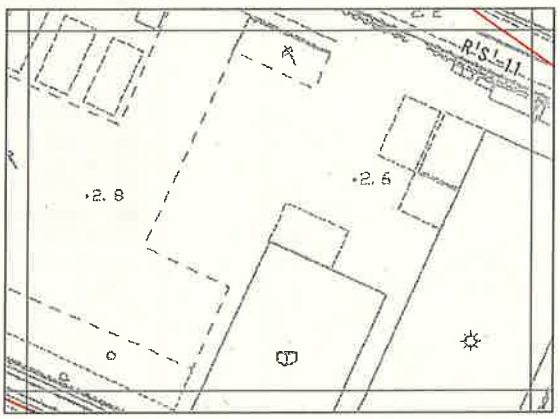
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹11-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

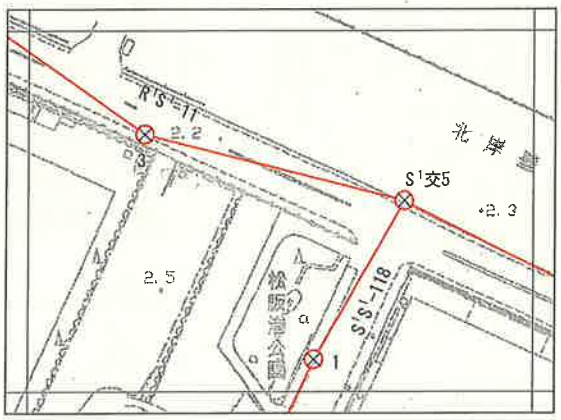
路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹11-4	
精度区分	甲１

要図





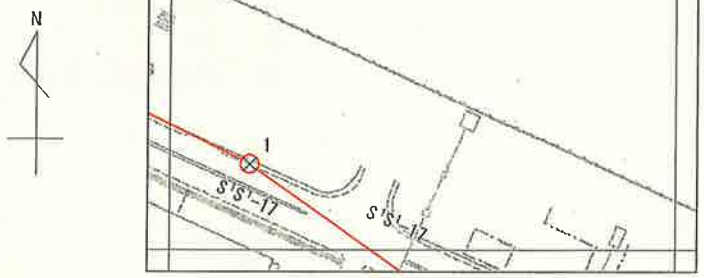
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

路線	色
一次	赤
二次	青
既設	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹12-3	
精度区分	甲１

要図



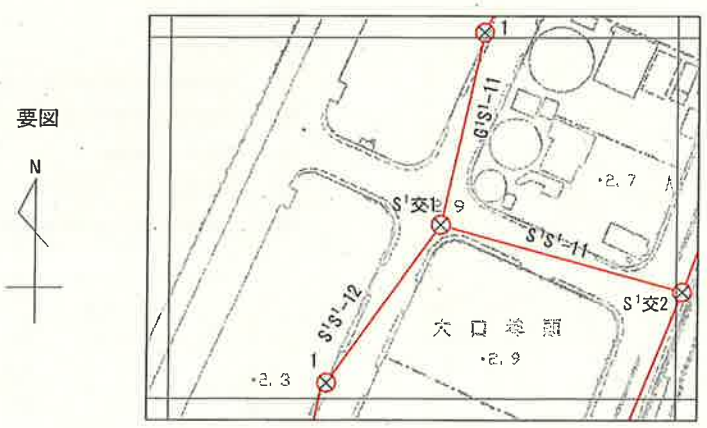
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹13-1	
精度区分	甲１

要図



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

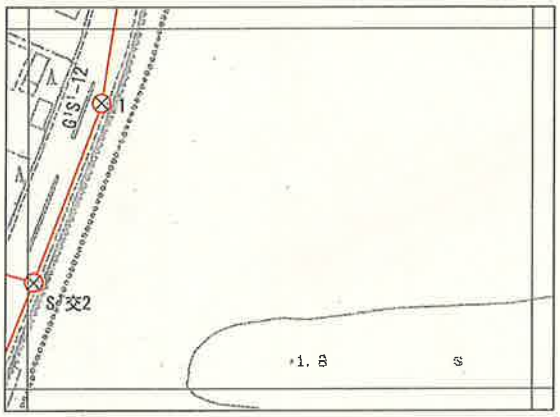
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹13-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◔	既設都市部官民境界基本多角点

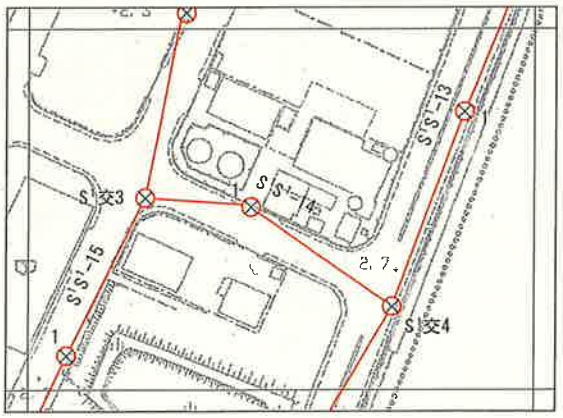
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹13-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◔	既設都市部官民境界基本多角点

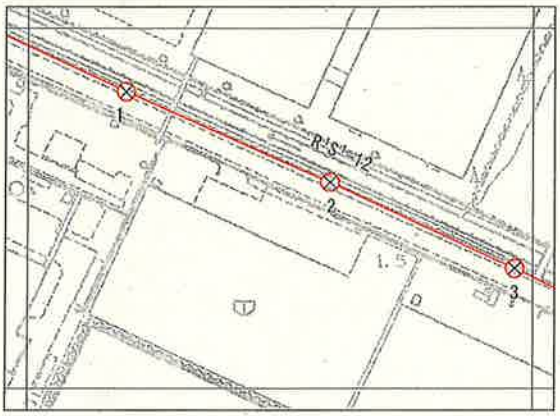
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹21-1	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

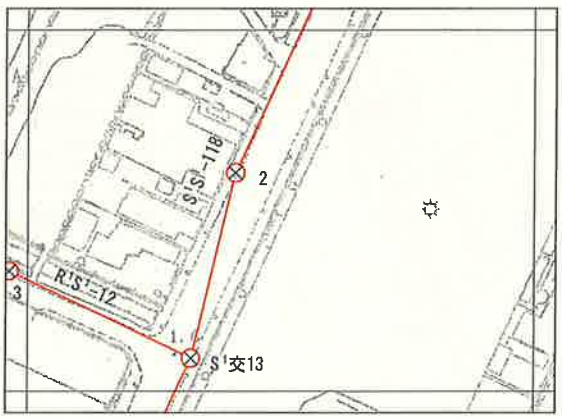
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹21-2	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

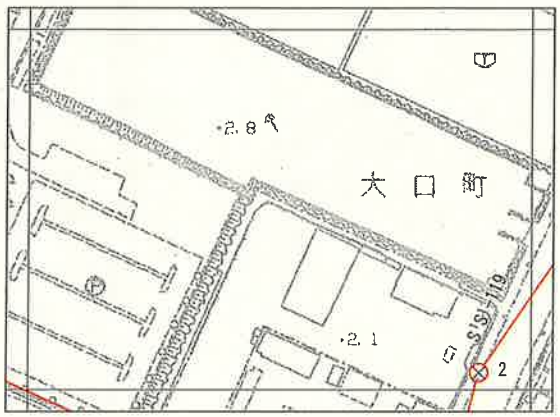
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S121-3	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

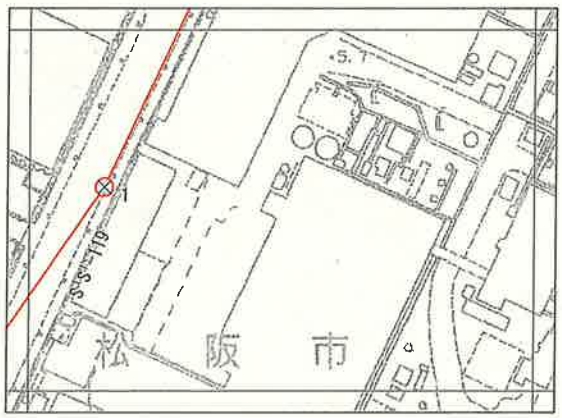
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S121-4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

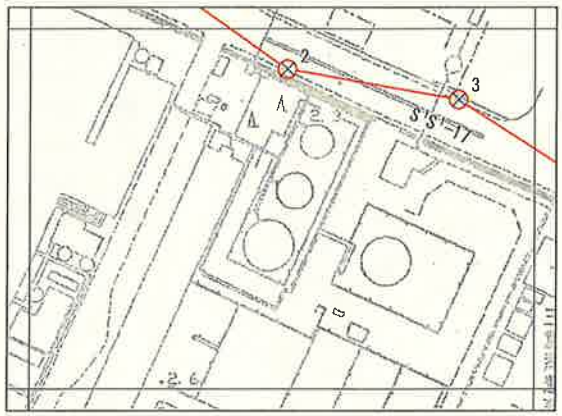
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S'22-1	
精度区分	甲１

要図

N



凡例	
	基本三角点
	四等三角点
	新設都市部官民境界基本三角点
	既設都市部官民境界基本三角点
	多角点（金属標）
	多角点（プラスチック）
	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S'22-2	
精度区分	甲１

要図

N



凡例	
	基本三角点
	四等三角点
	新設都市部官民境界基本三角点
	既設都市部官民境界基本三角点
	多角点（金属標）
	多角点（プラスチック）
	既設都市部官民境界基本多角点

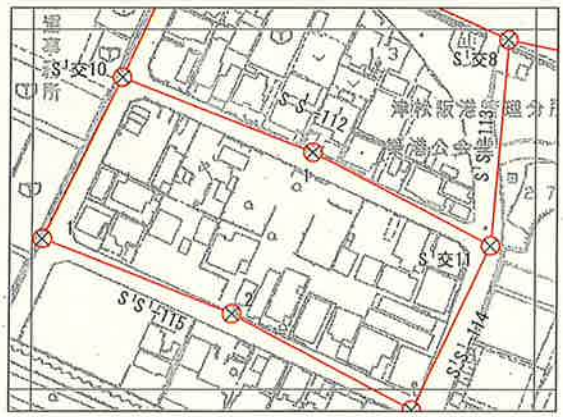
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹22-4	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

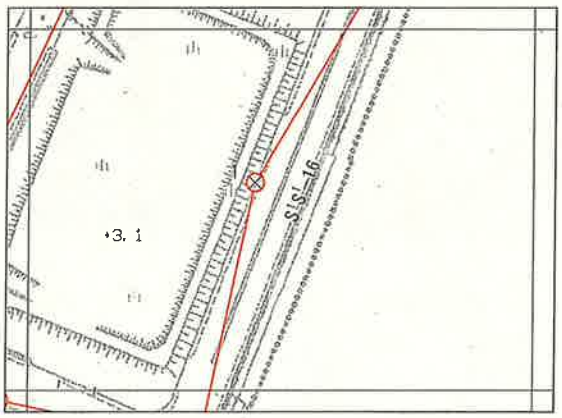
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹23-1	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

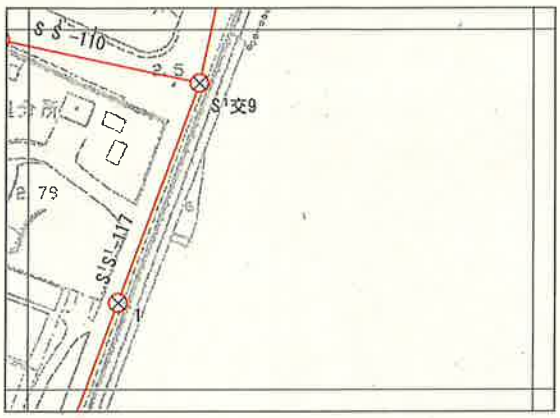
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹23-3	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

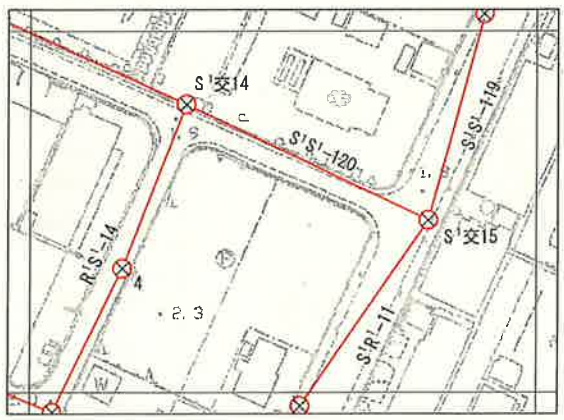
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹31-1	
精度区分	甲１

要図





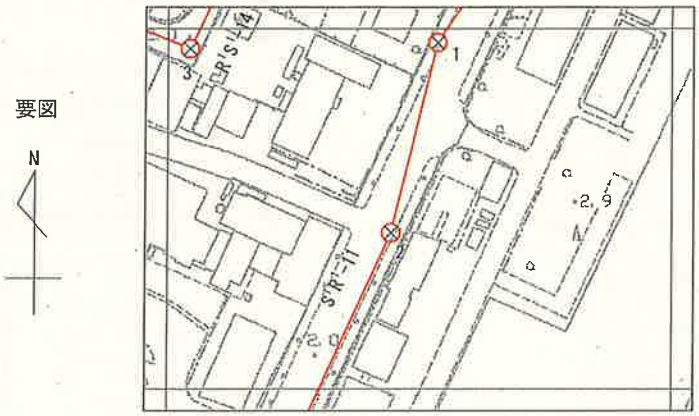
凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹31-3	
精度区分	甲１

要図



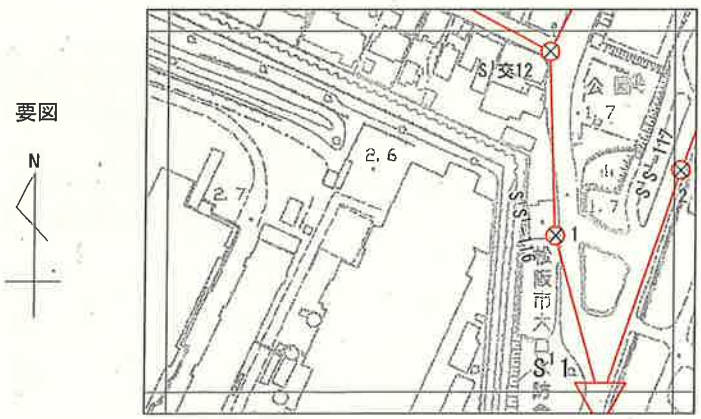
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹32-2	
精度区分	甲１

要図



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

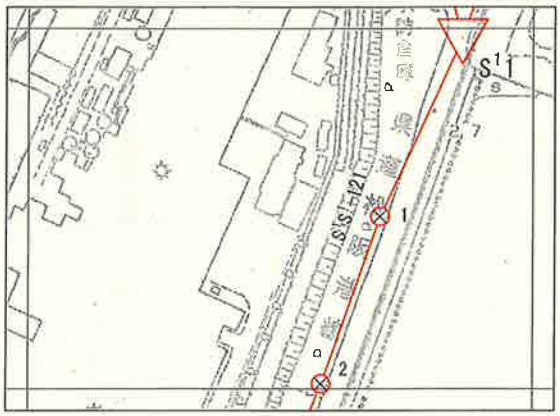
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹32-4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

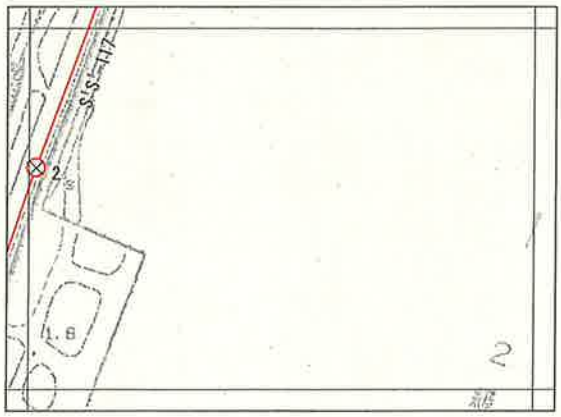
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹33-1	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

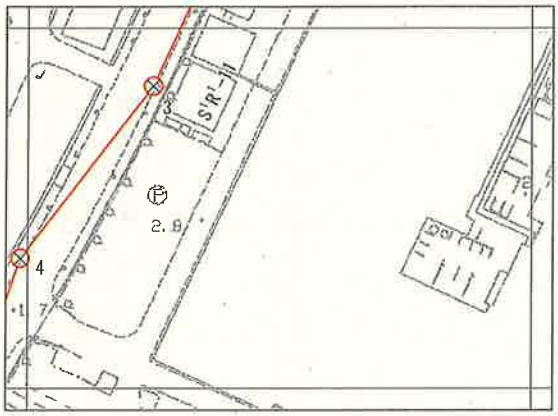
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹41-1	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

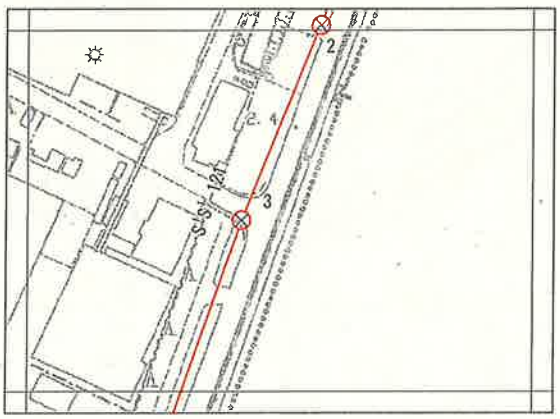
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹42-2	
精度区分	甲１

要図





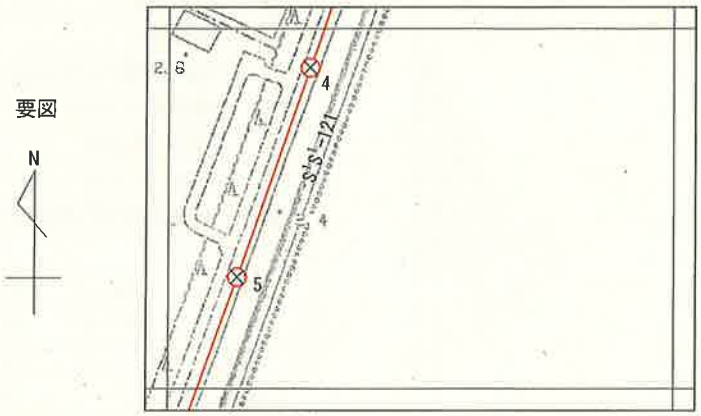
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S1 42-4	
精度区分	甲１

要図



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S1 51-1	
精度区分	甲１

要図



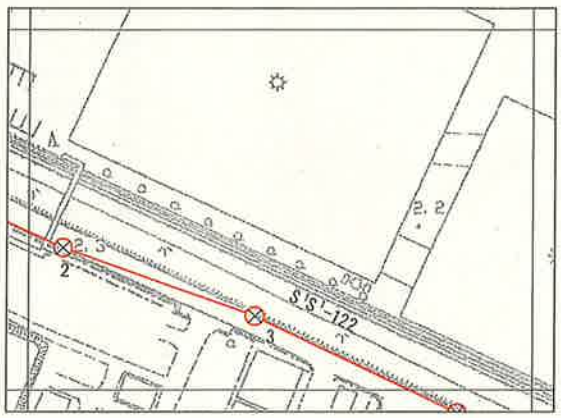
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S151-2	
精度区分	甲１

要図



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

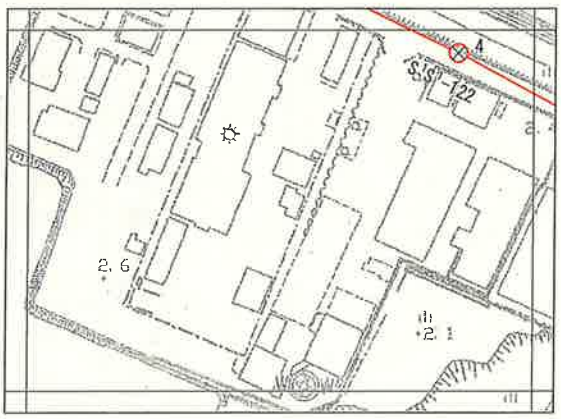
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S151-4	
精度区分	甲１

要図





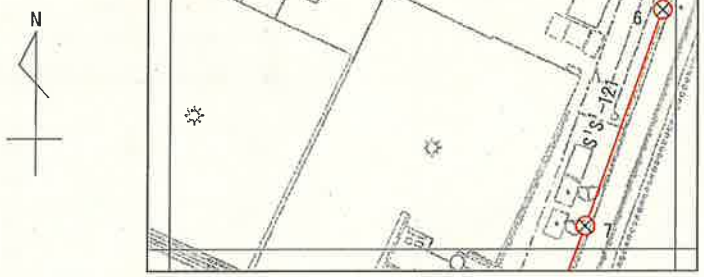
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◉	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S152-1	
精度区分	甲１

要図



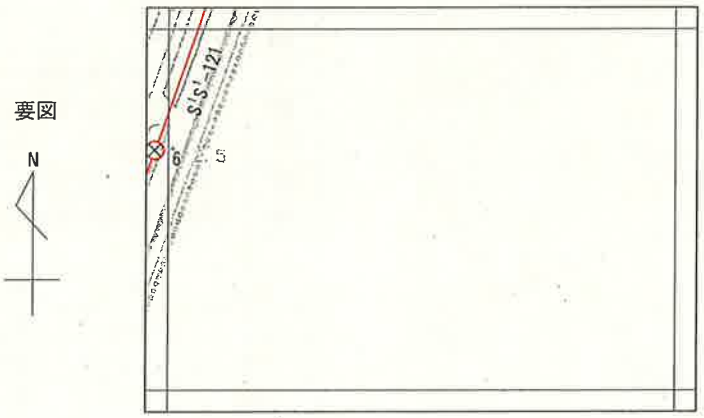
凡例	
	基本三角点
	四等三角点
	新設都市部官民境界基本三角点
	既設都市部官民境界基本三角点
	多角点（金属標）
	多角点（プラスチック）
	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S152-2	
精度区分	甲１

要図



凡例	
	基本三角点
	四等三角点
	新設都市部官民境界基本三角点
	既設都市部官民境界基本三角点
	多角点（金属標）
	多角点（プラスチック）
	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

S¹52-3	
精度区分	甲１

要図



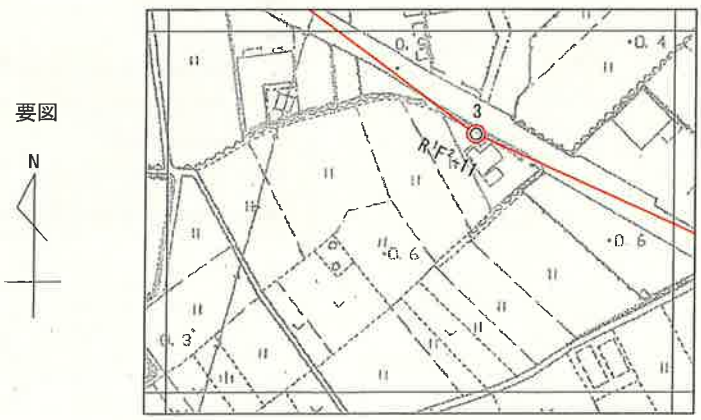
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

F²14-1	
精度区分	甲１

要図



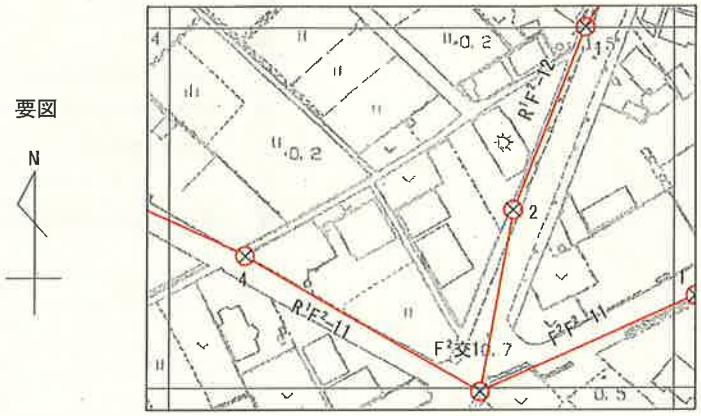
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

F²15−1	
精度区分	甲１

要図



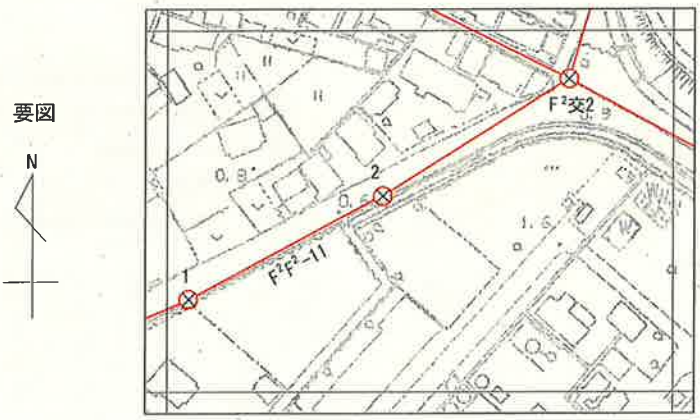
凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

F²15−2	
精度区分	甲１

要図



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

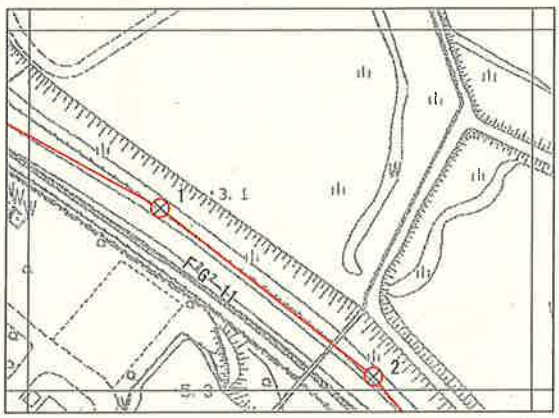
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

G²11-1	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

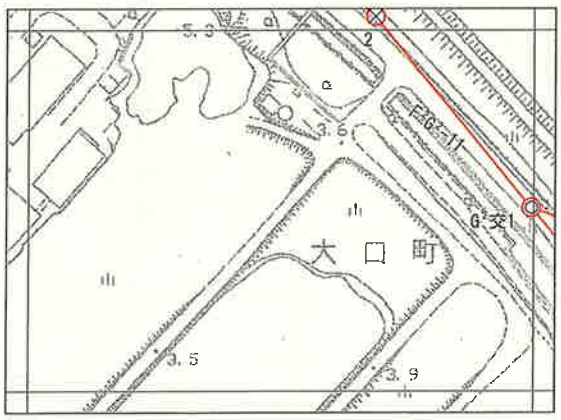
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

G²11-3	
精度区分	甲１

要図





凡　例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◍	既設都市部官民境界基本多角点

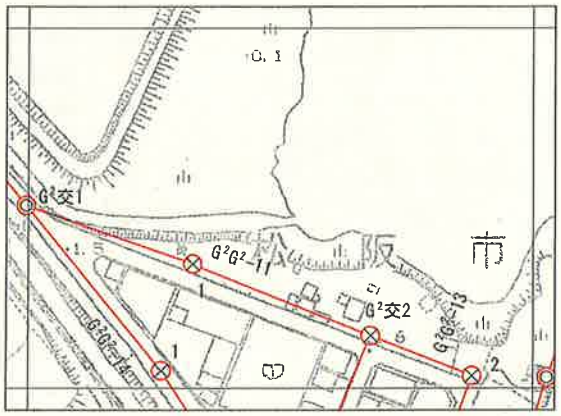
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

$G^2$11−4	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

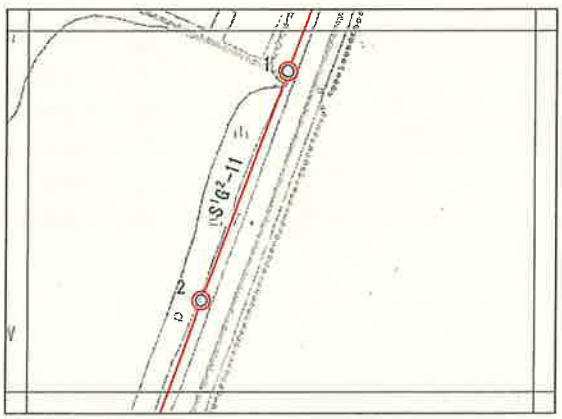
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

$G^2$12−1	
精度区分	甲１

要図





凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
◐	既設都市部官民境界基本多角点

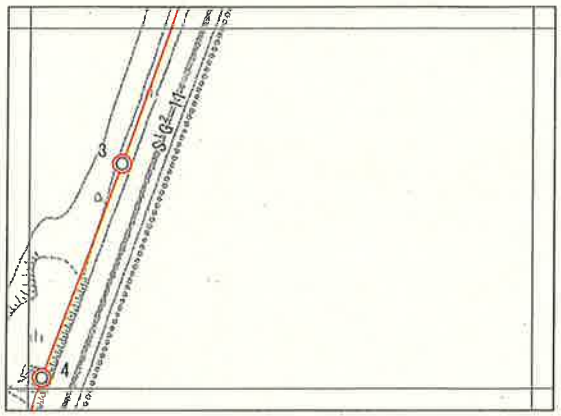
路線		色
一次	———	赤
二次	———	青
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

$G^2$12-3	
精度区分	甲１

要図

N



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

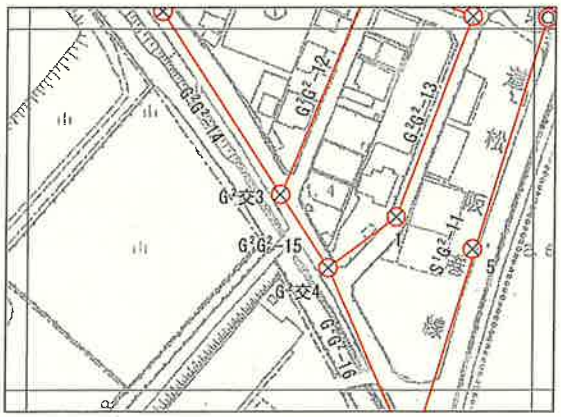
路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

$G^2$21-2	
精度区分	甲１

要図

N



凡例	
▲	基本三角点
▲	四等三角点
▽	新設都市部官民境界基本三角点
▼	既設都市部官民境界基本三角点
⊗	多角点（金属標）
◎	多角点（プラスチック）
●	既設都市部官民境界基本多角点

路線		色
一次		赤
二次		青
既設		橙