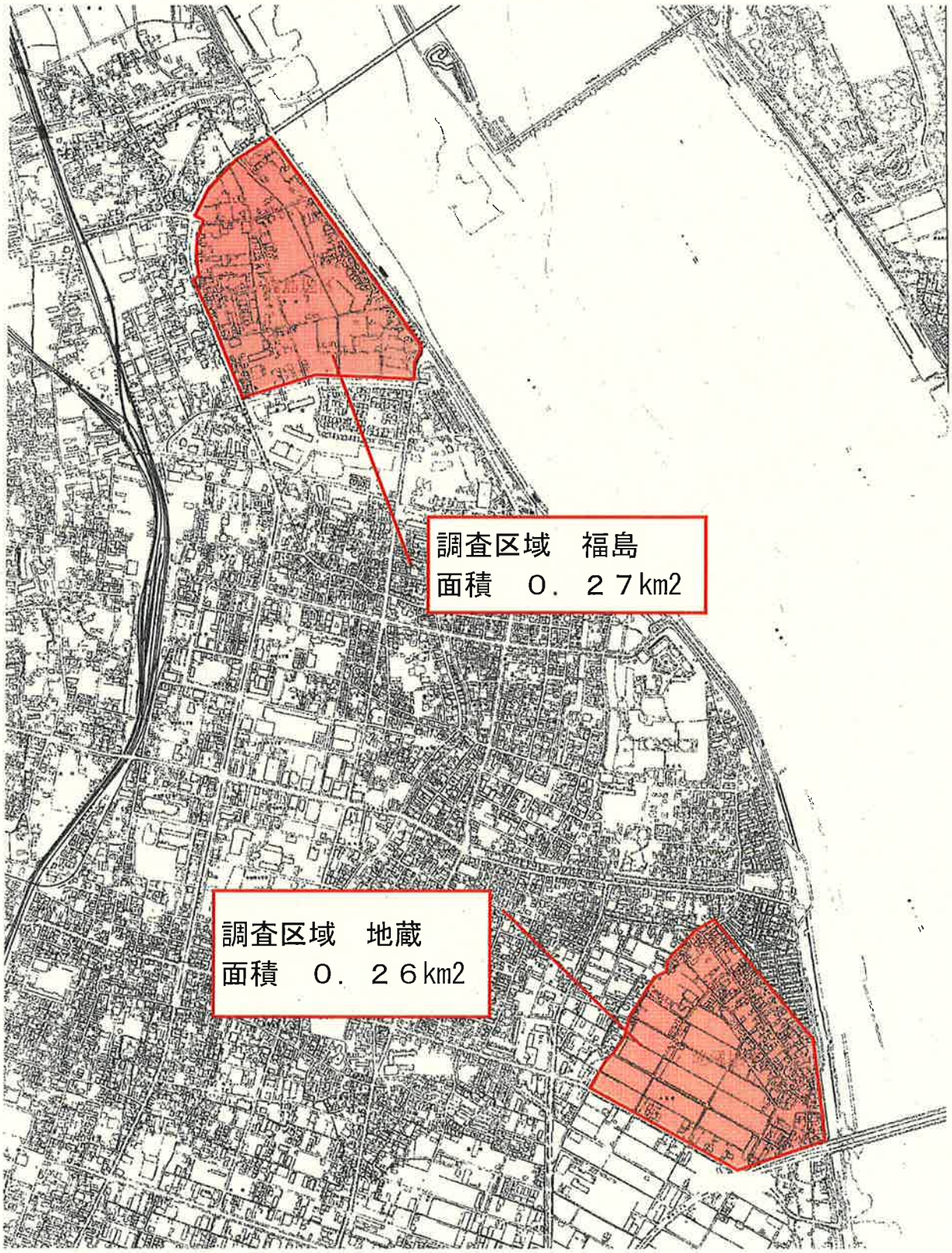
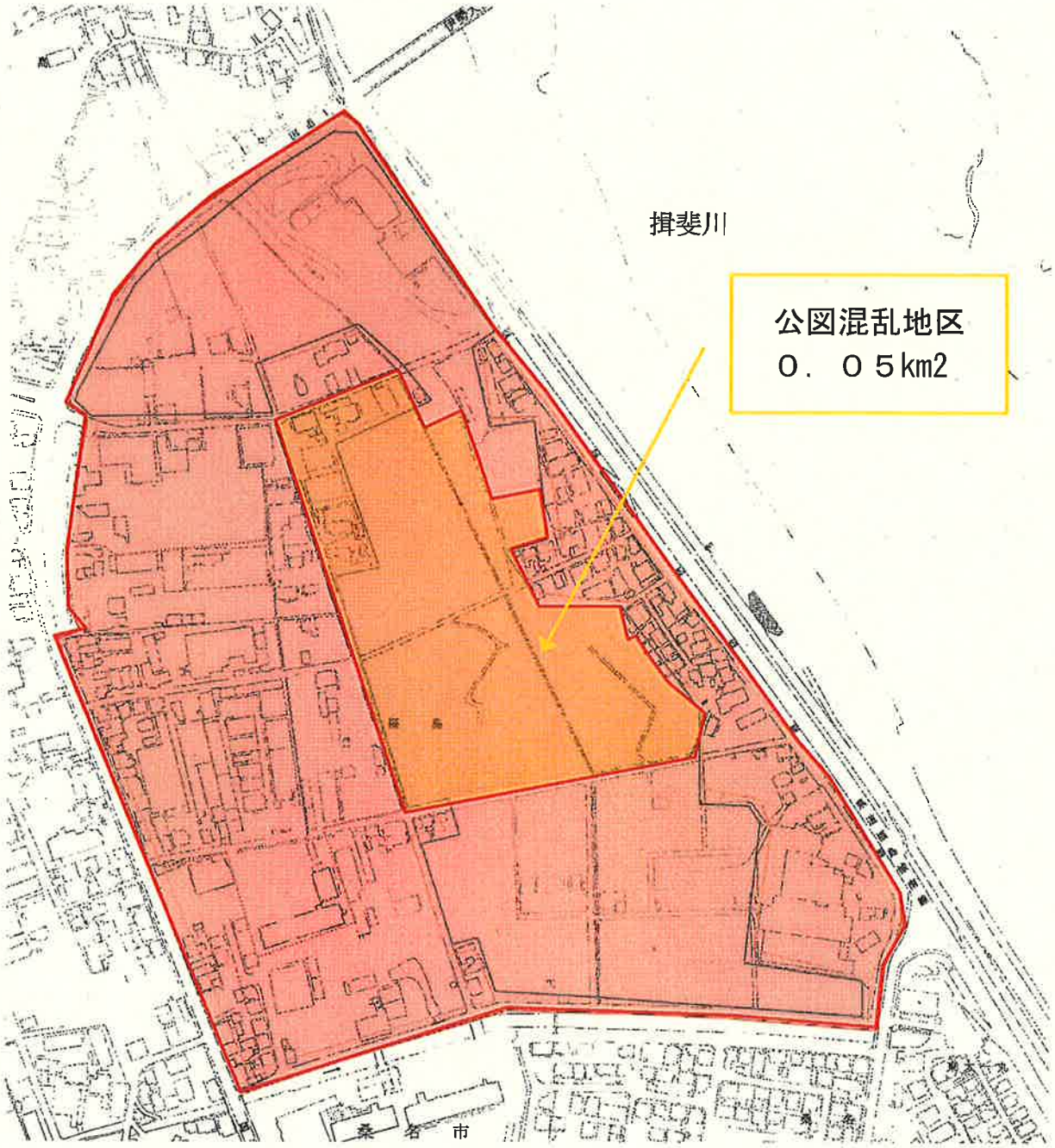
業務名：三重県桑名市における平成２４年度都市部官民境界基本調査業務

実施地区：三重県桑名市福島、東方、桑名、地蔵、小貝須の各一部

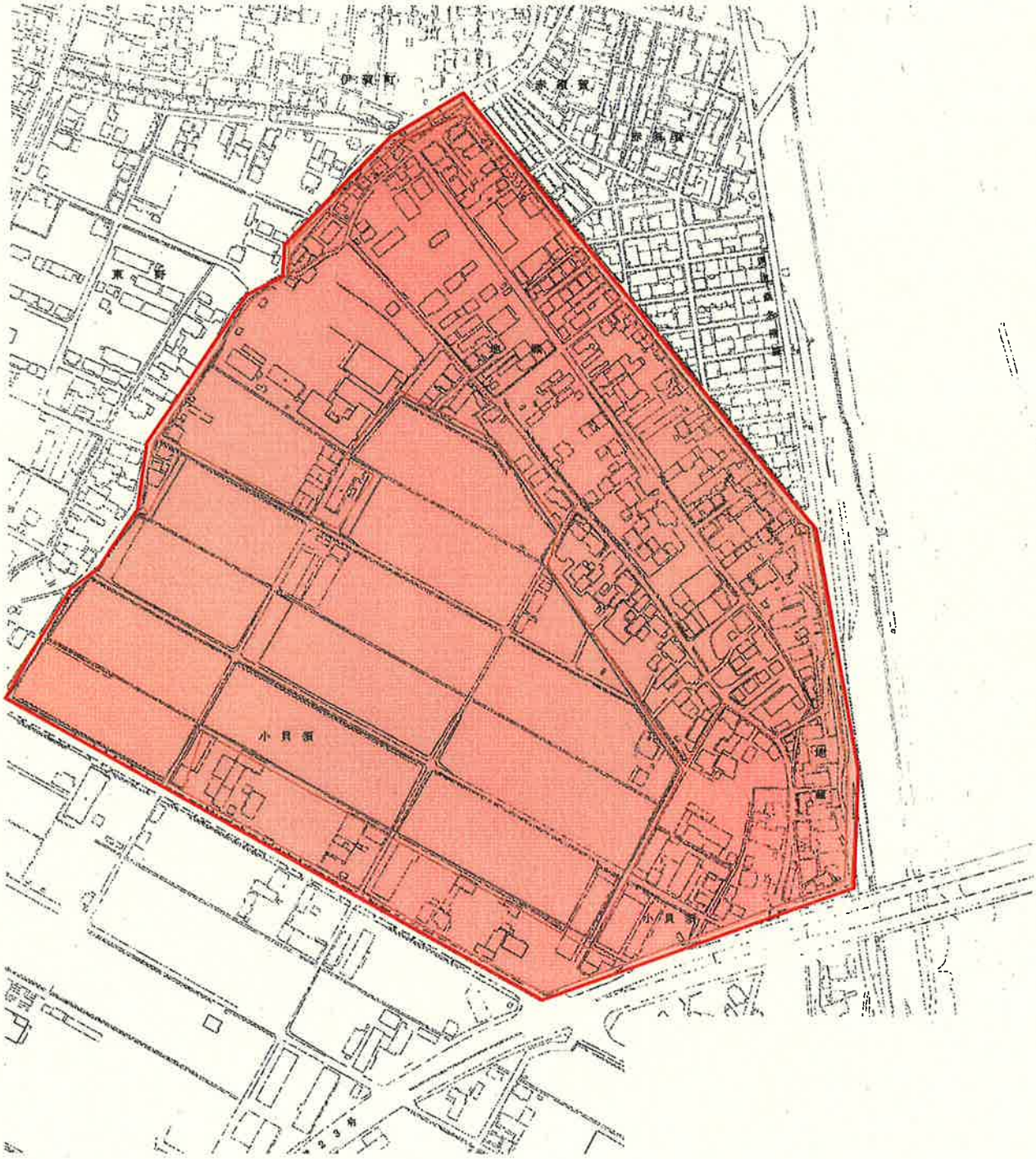
都市部官民境界基本調査
三重県桑名市　調査区域図（全図）



拡大図１（福島地区）



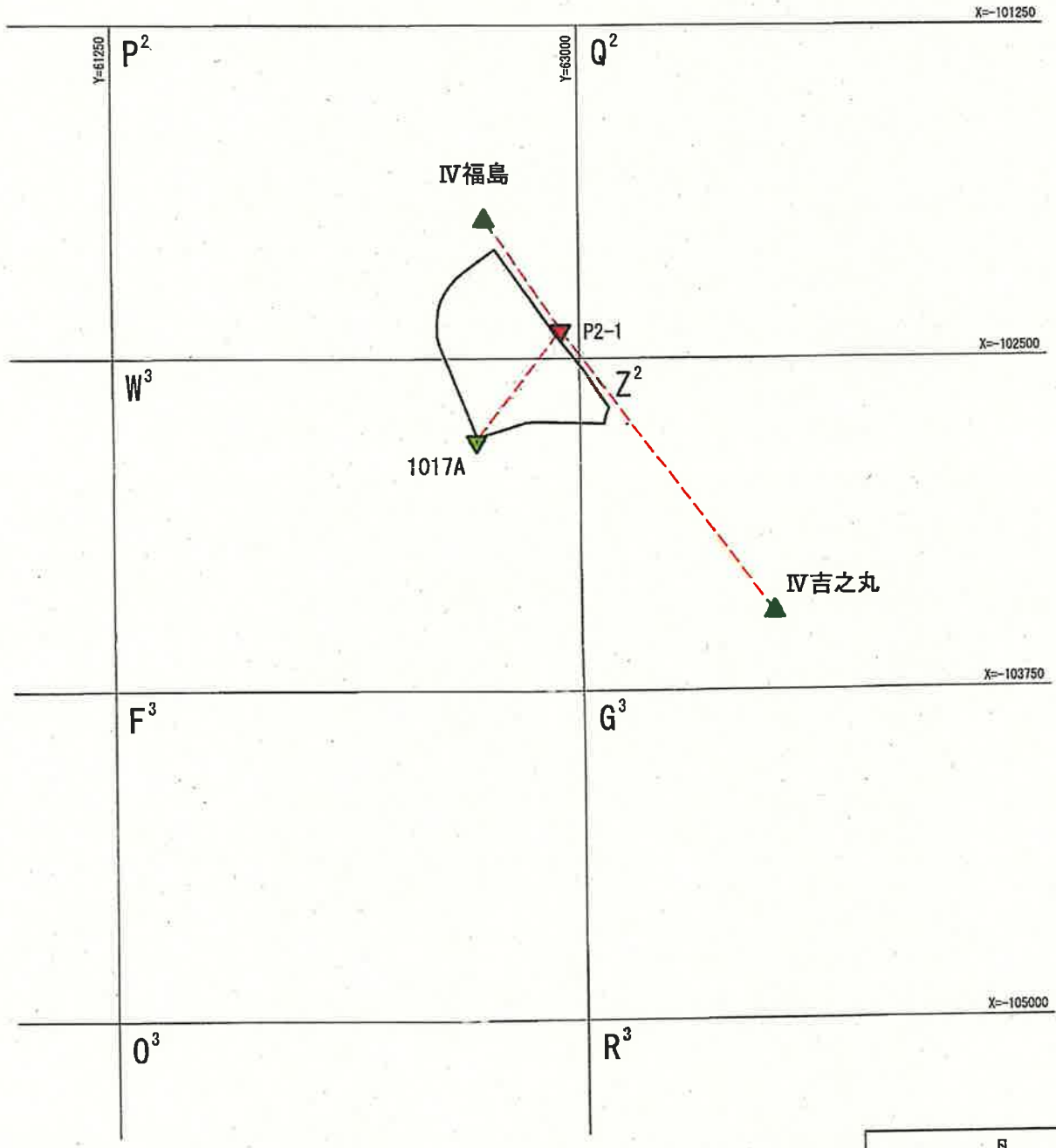
拡大図２（地蔵地区）



都市部官民境界基本三角点網図

N

平成24年度 三重県桑名市（福島地区）
都市部官民境界基本三角点（GNSS測量）網図
SC:1/25000



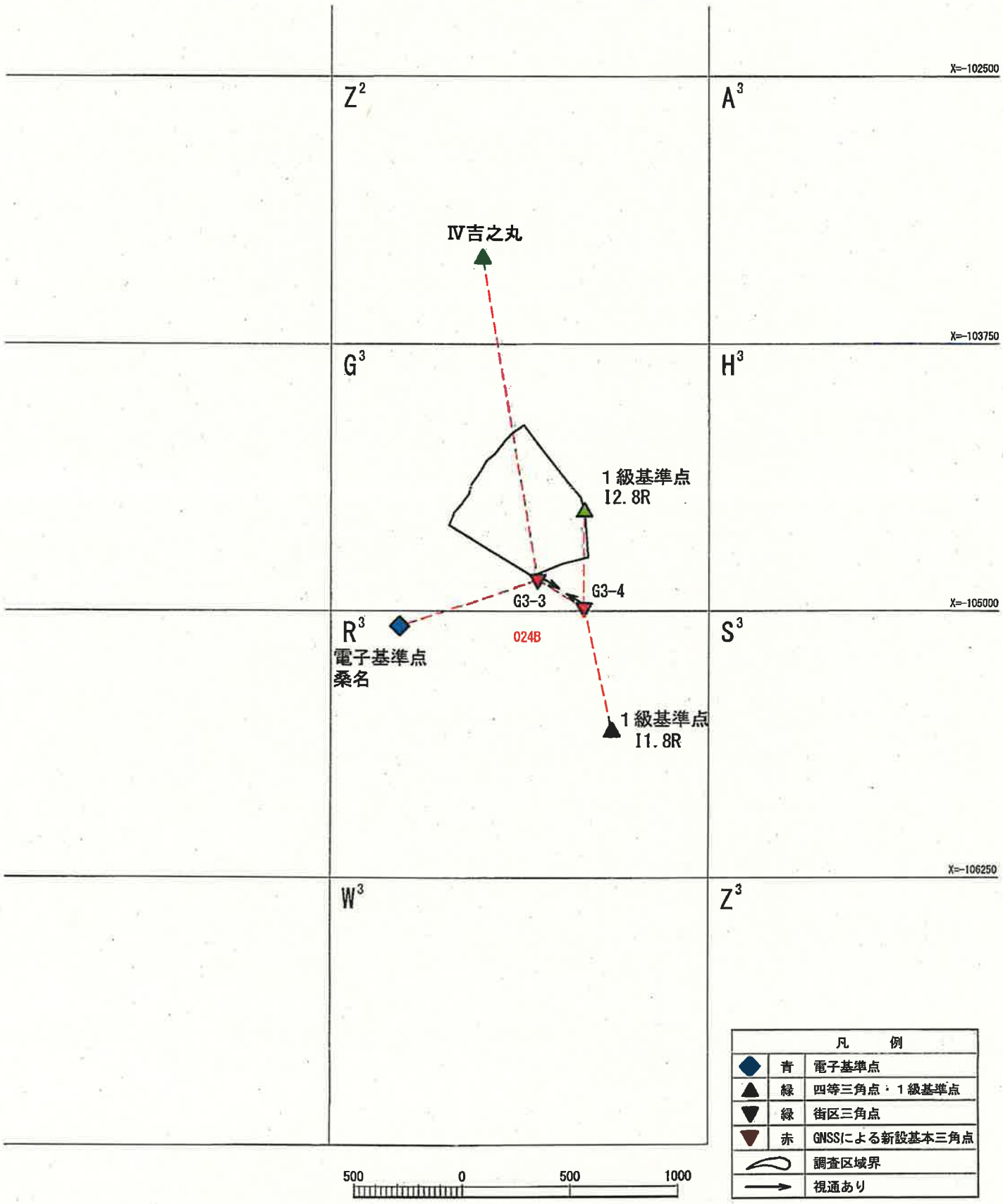
500 0 500 1000

凡例	
青	電子基準点
緑	四等三角点・１級基準点
緑	街区三角点
赤	GNSSによる新設基本三角点
	調査区域界
	視通あり

都市部官民境界基本三角点網図

N

平成24年度 三重県桑名市（地蔵地区）
都市部官民境界基本三角点（GNSS測量）網図
SC:1/25000

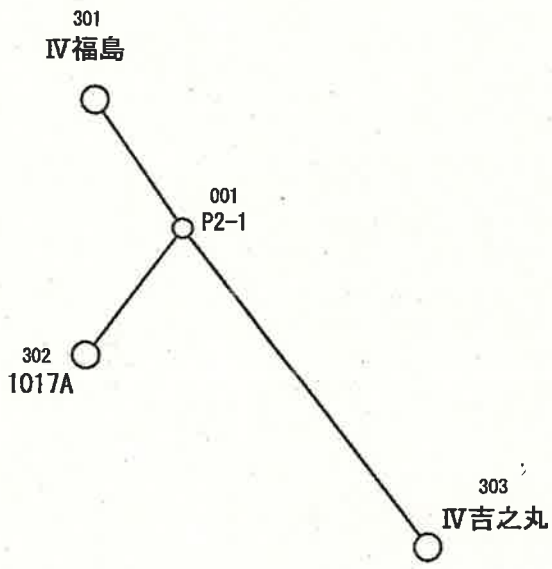


凡　例		
◆	青	電子基準点
▲	緑	四等三角点・１級基準点
▼	緑	街区三角点
▼	赤	GNSSによる新設基本三角点
⌒		調査区域界
→		視通あり

都市部官民境界基本三角点平均図

N

平成24年度 三重県桑名市（福島地区）
都市部官民境界基本三角点（GPS測量）平均図
SC:1/25000



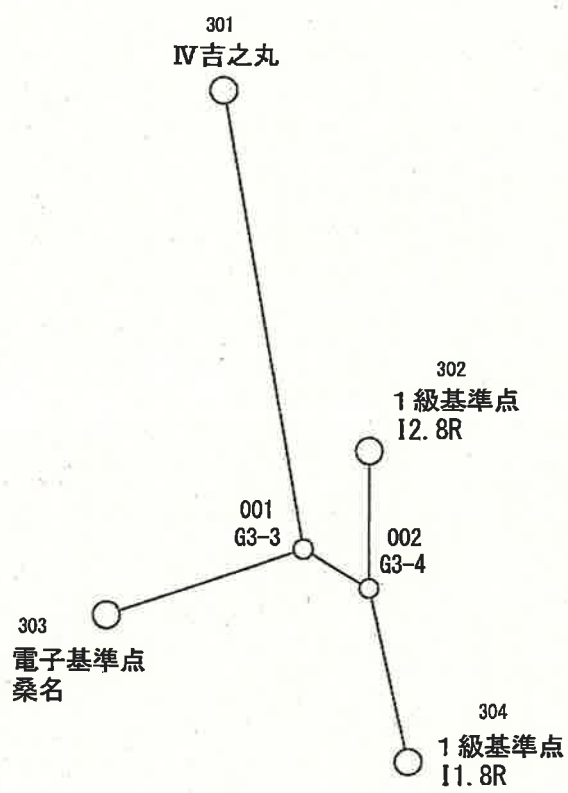
基本三角測量平均図		
調査区域名	平成24年度　三重県桑名市 福島地区	
縮　尺	1:25000	
実行機関名	株式会社 ジオ	
承　認	年10月	氏　名
	24年10月	水浦 博昌

500　0　500　1000

都市部官民境界基本三角点平均図

N

平成24年度 三重県桑名市（地蔵地区）
都市部官民境界基本三角点（GPS測量）平均図
SC:1/25000



基本三角測量平均図		
調査区域名	平成24年度　三重県桑名市 地蔵地区	
縮　尺	1:25000	
実行機関名	株式会社 ジオ	
承　認	年月	氏　名
	24年10月	板浦将昌

500　0　500　1000

都市部官民境界基本三角点選点手簿

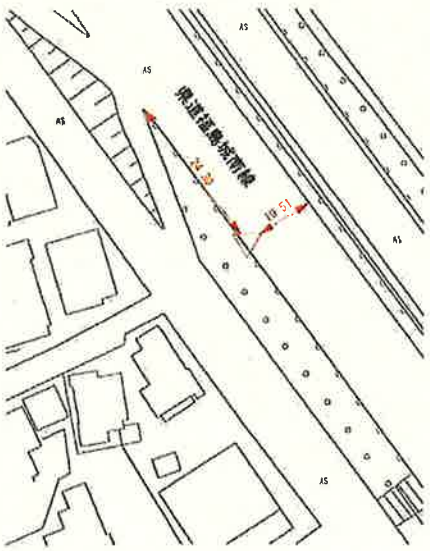
ふりがな 点名	P2-1		1／20万図名 名古屋	1／5万図名 桑名	次数 一次
冠字選点番号		標識番号	金属標　P2-1		
所在地	三重県桑名市大字福島字川田1067番　地先				
			地目	公衆用道路	
所有者	国土交通省				
測標の種類		埋設法	地上		
選点年月日	平成24年10月13日	選点者	金児　匡人		
設置年月日	平成25年1月17日	設置者	金児　匡人		
観測年月日	平成25年1月24日	観測者	大西　真人		

自動車到達地点	本点まで
歩道状況	―――
徒歩時間（距離）	―――
基準点周辺の状況 その他	県道福島城南線（堤防道路）・市街地

備考	アンテナ高	
平成25年1月17日　新設 柱石長　0.09m GPS測量による	☑本点 ☐偏心点	m 1.495

要図





1/25000地形図

調製　平成25年1月26日

都市部官民境界基本三角点選点手簿

ふりがな 点名	G3-3		1／20万図名 名古屋	1／5万図名 桑名	次数 一次
冠字選点番号		標識番号	金属標　G3-3		
所在地	桑名市大字小貝須字随屋敷2095番地				
			地目	公衆用道路	
所有者	国土交通省				
測標の種類		埋設法	地上		
選点年月日	平成24年10月13日	選点者	金児　匡人		
設置年月日	平成25年1月16日	設置者	金児　匡人		
観測年月日	平成25年1月24日	観測者	松谷　俊見		

自動車到達地点	本点まで
歩道状況	一般国道23号線
徒歩時間（距離）	―――
基準点周辺の状況 その他	一般国道23号線・市街地

備考	アンテナ高
平成25年1月16日　新設 柱石長　0.09m GPS測量による	☑本点　m ☐偏心点　2.975

要図

N





1/25000地形図

調製　平成25年1月26日

都市部官民境界基本三角点選点手簿

ふりがな 点名	G3-4	1／20万図名	1／5万図名	次数
		名古屋	桑名	一次
冠字選点番号		標識番号	金属標　G3-4	
所在地	桑名市大字小貝須字随屋敷2121-2番　地先			
			地目	公衆用道路
所有者	三重県			
測標の種類		埋設法	地上	
選点年月日	平成24年10月13日	選点者	金児　匡人	
設置年月日	平成24年12月28日	設置者	金児　匡人	
観測年月日	平成25年1月24日	観測者	杉山　哲也	

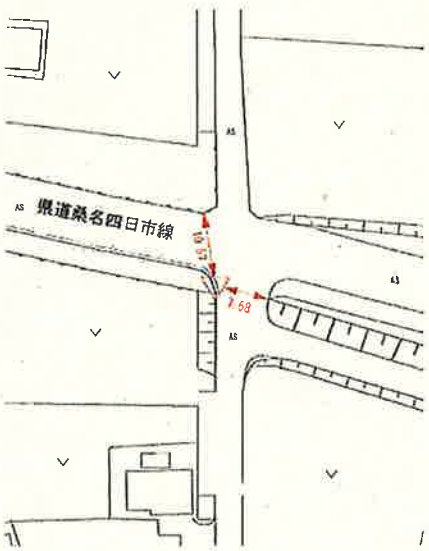
自動車到達地点	本点まで
歩道状況	県道桑名港線
徒歩時間（距離）	―――
基準点周辺の状況 その他	県道桑名港線・市街地

備考	アンテナ高	
平成24年12月28日　新設 柱石長　0.09m GPS測量による	☑本点 ☐偏心点	m 1.630

要図

N

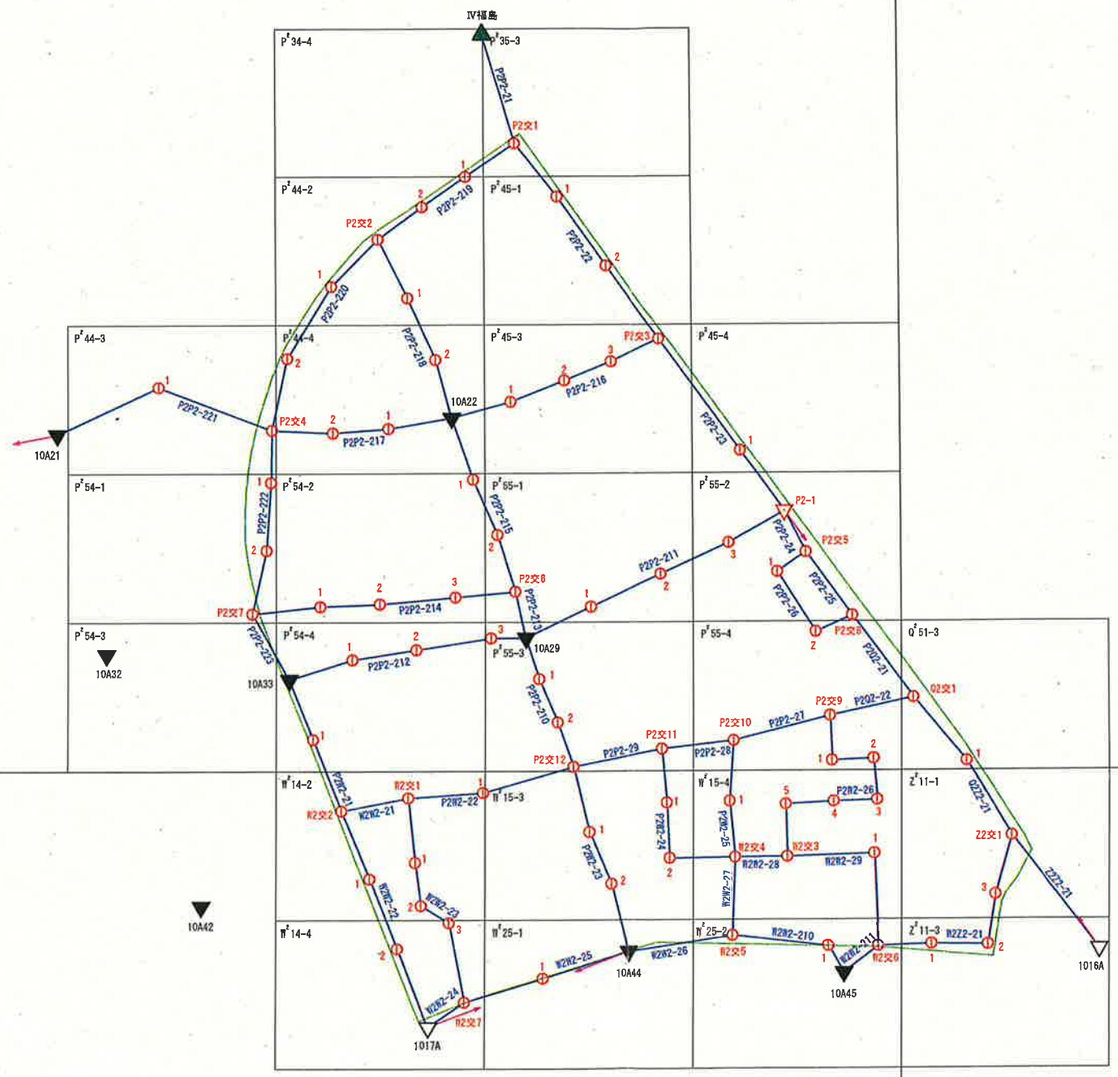


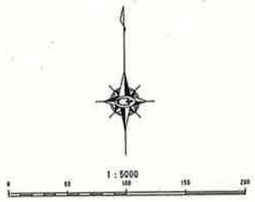


1/25000地形図

調製　平成25年1月26日

都市部官民境界基本多角点網図





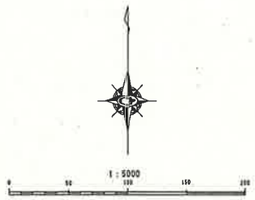
凡例	
△	基本三角点
▲	四等三角点
▽	街区三角点
▼	街区多角点
▽	基本三角点
⊙	基本多角点

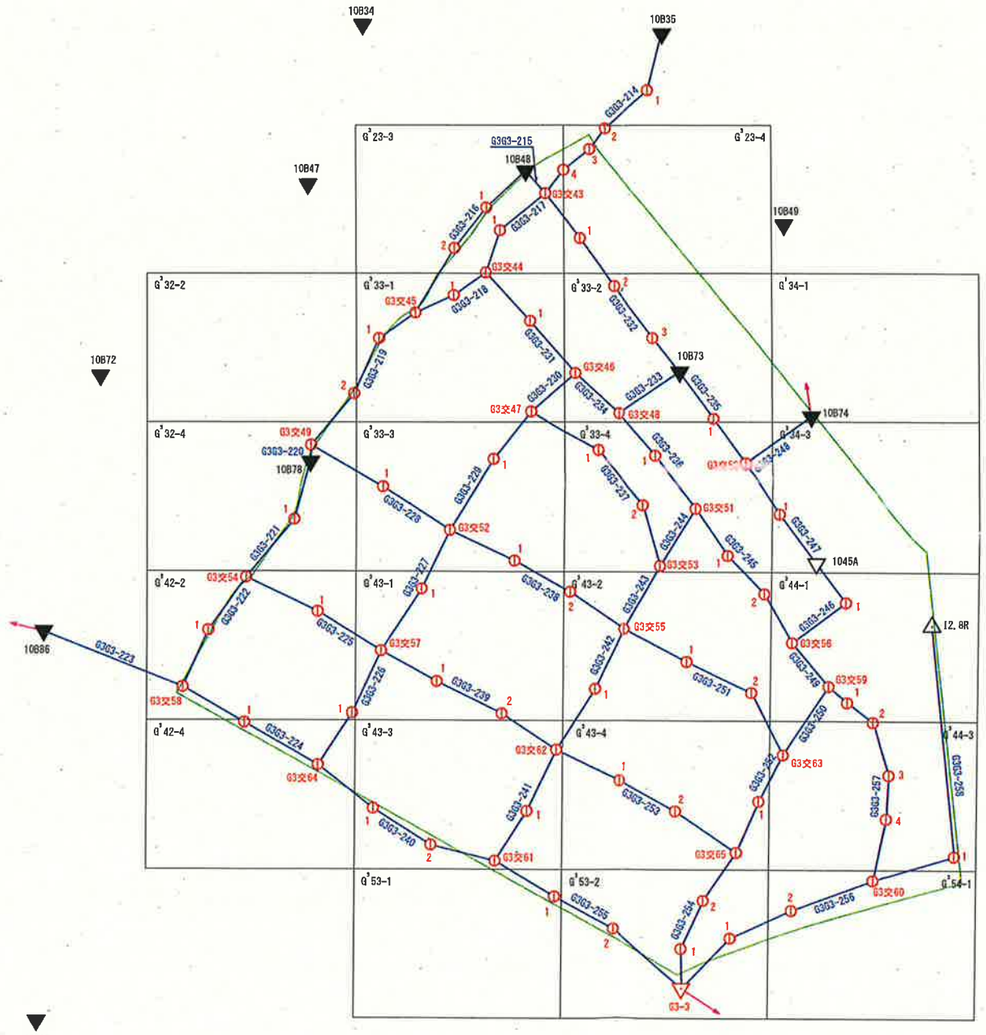
路線		色
多角（二次）		青
調査区域界		緑

採用区画：新区画

都市部官民境界基本多角点網図	
調査区域名	平成24年度　三重県桑名市福島地区
縮尺	1：5,000
測量年月	平成25年　2月
実行機関名	株式会社ジオ

都市部官民境界基本多角点網図





(地蔵地区)

都市部官民境界基本多角点網図	
調査区域名	平成24年度　三重県桑名市揖斐地区
縮尺	1：5,000
測量年月	平成25年　2月
実行機関名	株　式　会　社　ジ　オ

凡例		
△	基本三角点	
▲	四等三角点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▽	基本三角点	
◎	基本多角点	
路線		色
多角（二次）		青
調査区域界		緑
採用区画：新区画		

◇ 桑名

△ 小貝須村

都市部官民境界基本多角点選点手簿（福島地区）

図郭番号	P34-4・P35-3・P44-2・P45-1
精度区分	甲1

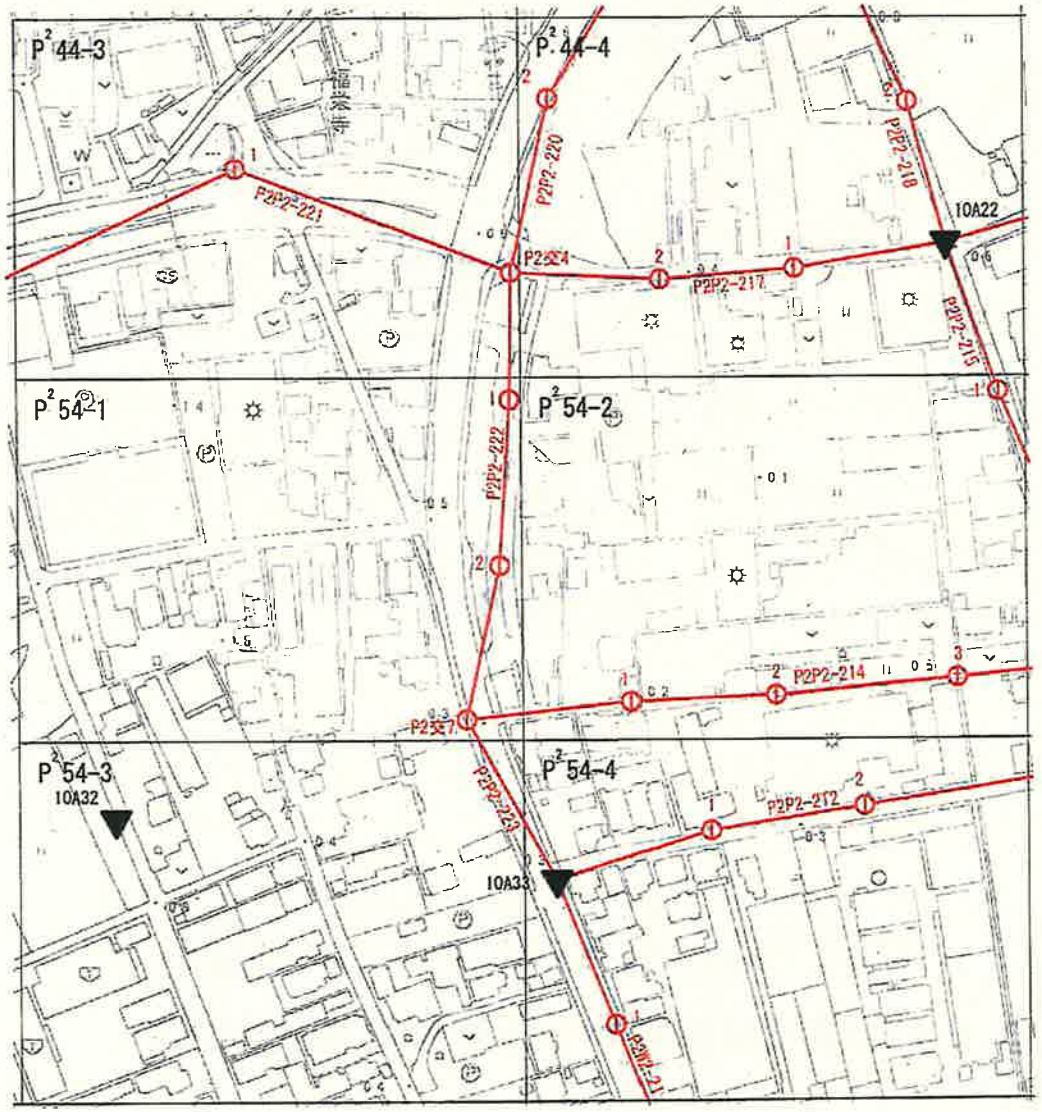
S=1：2500



凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▽	基本三角点	
◎	基本多角点	
路線		色
基本多角（二次）	———	赤

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	P44-3・P44-4・P54-1・P54-2・P54-3・P54-4
精度区分	甲1

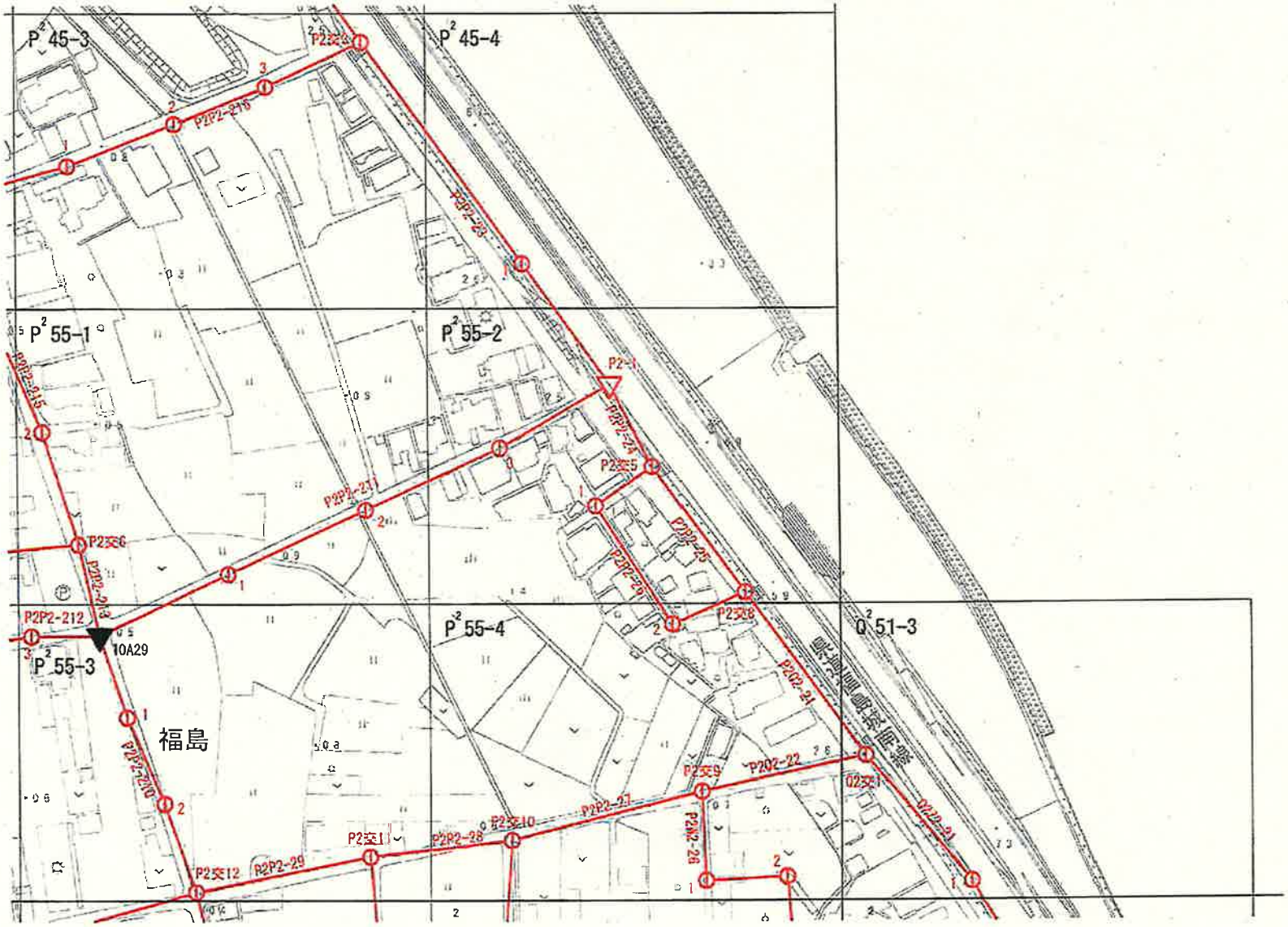


S=1：2500

凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▽	基本三角点	
◎	基本多角点	
路線		色
基本多角（二次）		赤

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	P45-3・P45-4・P55-1・P55-2・P55-3・P55-4・Q51-3
精度区分	甲1



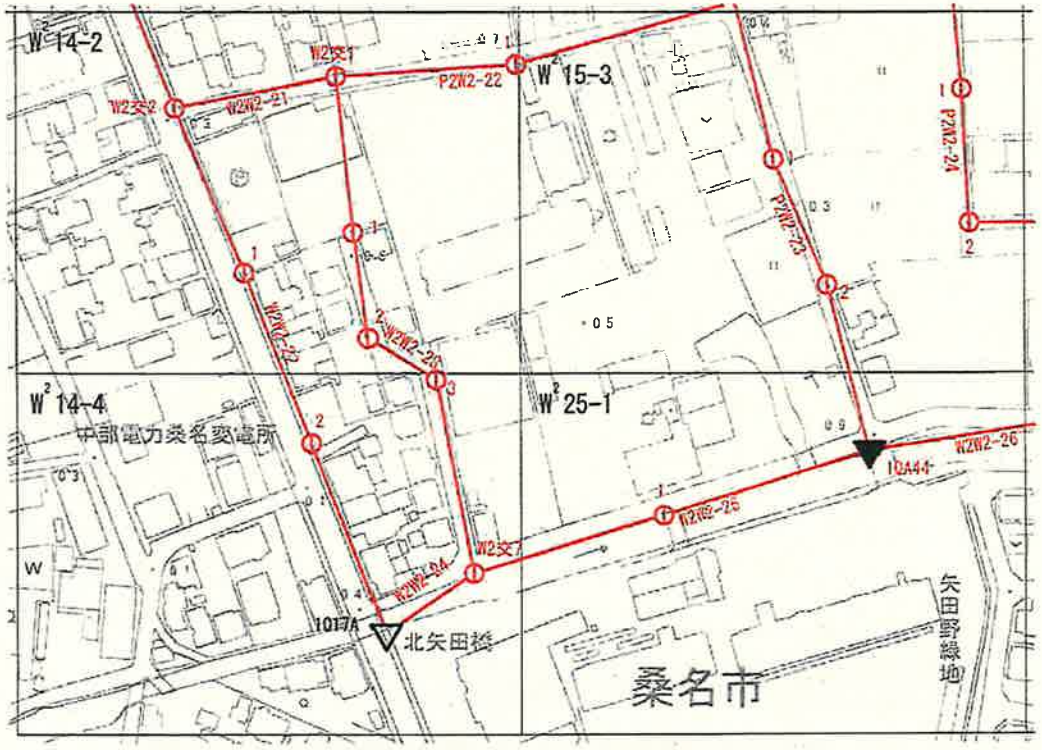
S=1：2500

凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▽	基本三角点	
ⓘ	基本多角点	
路線		色
基本多角（二次）	———	赤

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	W14-2・W15-3・W14-4・W25-1
精度区分	甲1

S=1：2500

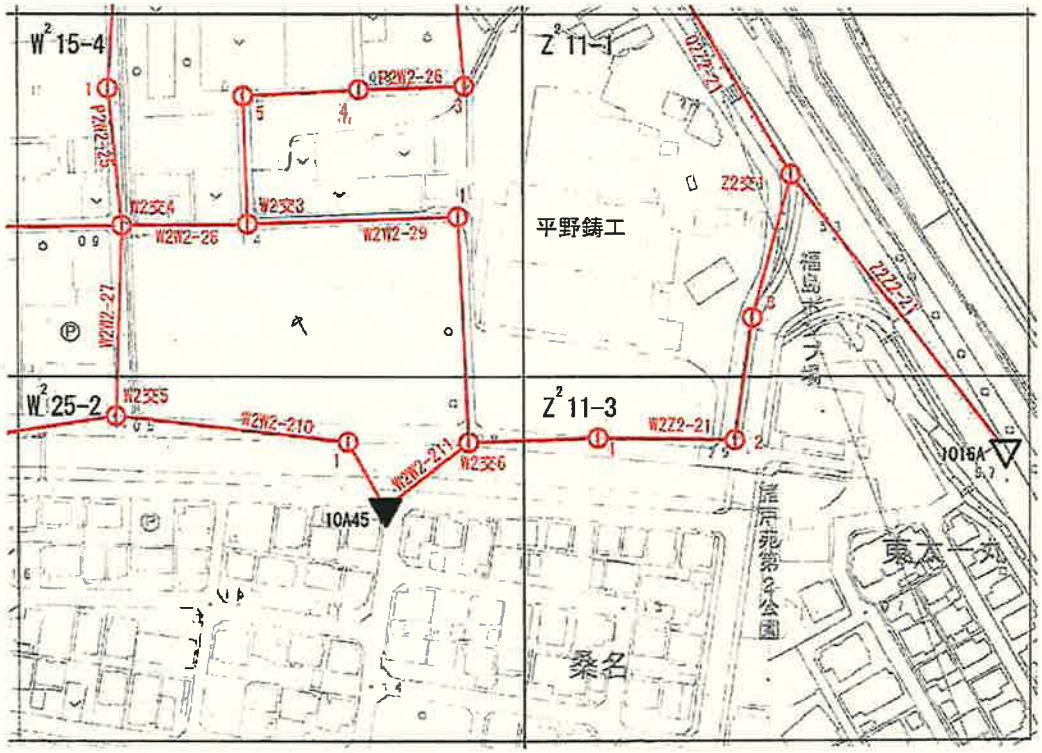


凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▽	基本三角点	
ⓘ	基本多角点	
路線		色
基本多角（二次）	———	赤

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	W15-4・W25-2・Z11-1・Z11-3
精度区分	甲1

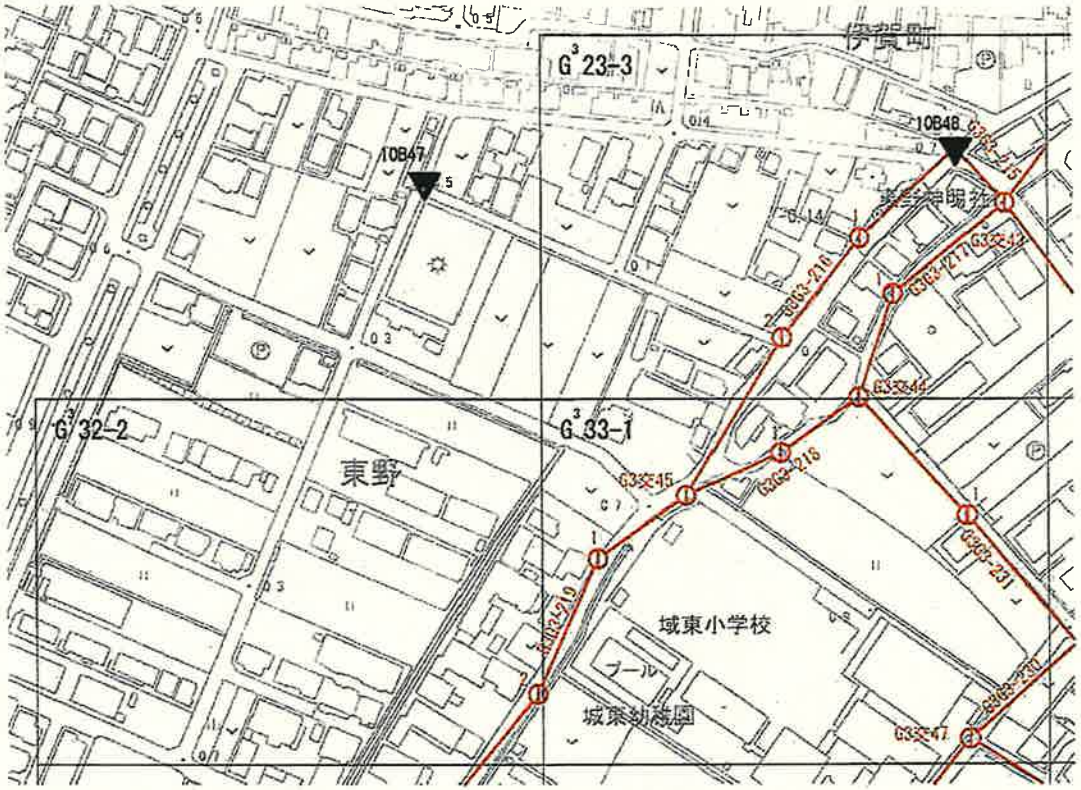
S=1：2500



凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▽	基本三角点	
◎	基本多角点	
路線		色
基本多角（二次）	———	赤

都市部官民境界基本多角点選点手簿　(地蔵地区)

図郭番号	G23-3・G32-2・G33-1
精度区分	甲1

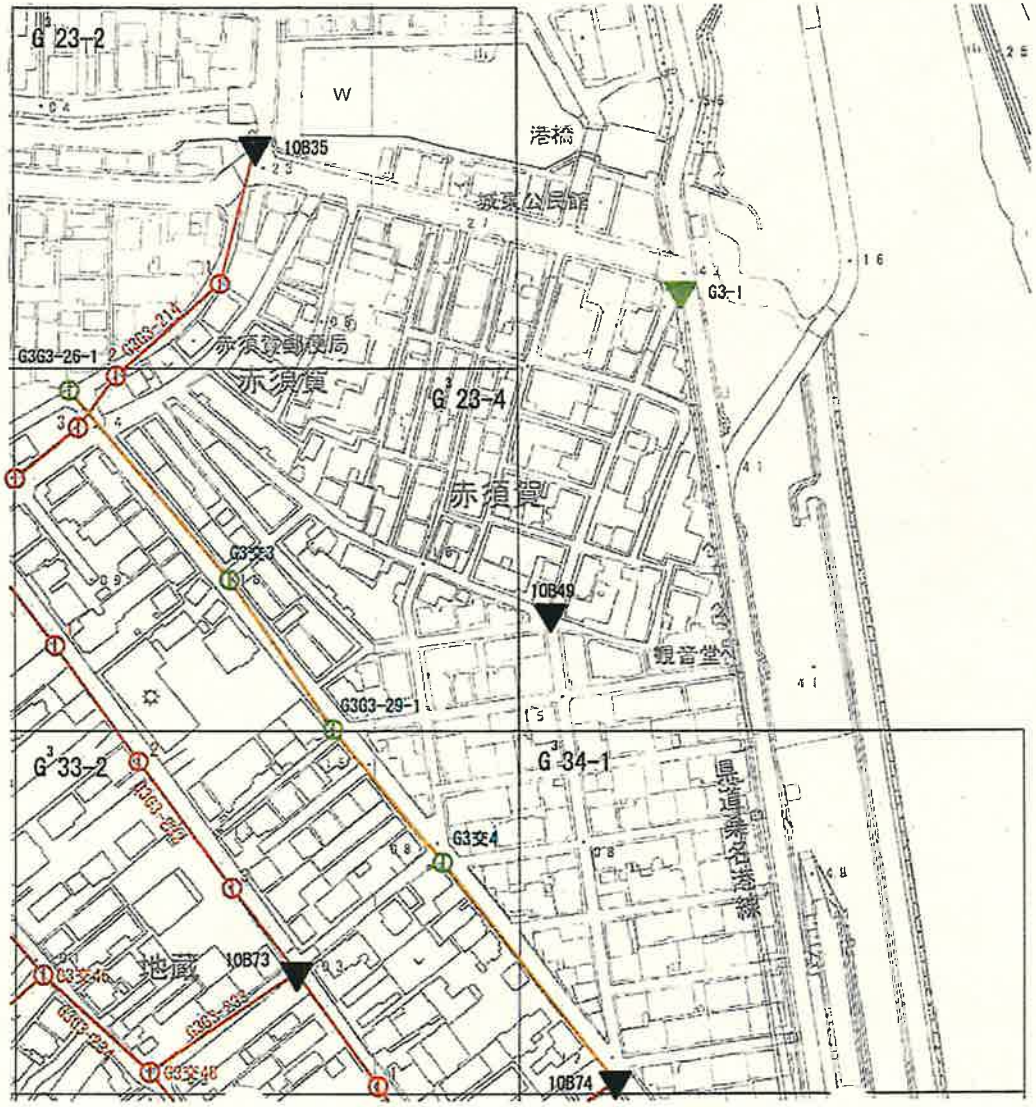


S=1：2500

凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▼	認証済地積図根三角点	
▽	基本三角点	
◎	基本多角点	
◎	認証済地積図根多角点	
路線		色
基本多角（二次）	———	赤
既設	———	橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	G23-2・G23-4・G33-2・G34-1
精度区分	甲1



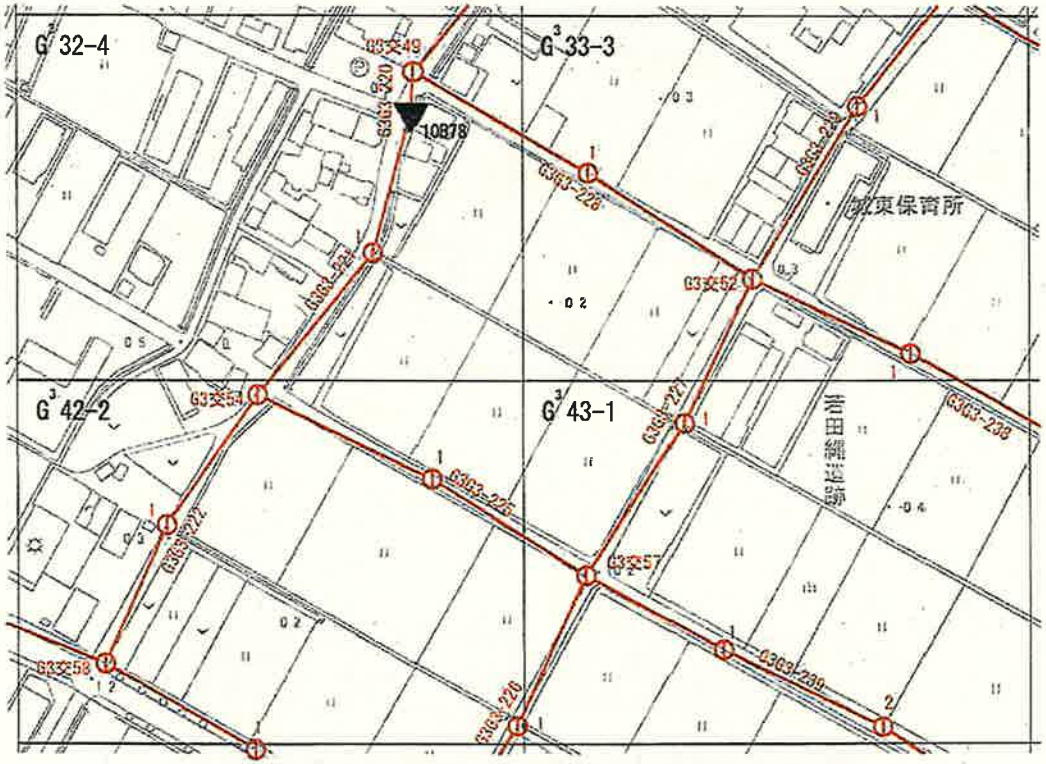
S=1：2500

凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▼	認証済地積図根三角点	
▽	基本三角点	
◎	基本多角点	
◎	認証済地積図根多角点	
路線		色
基本多角（二次）		赤
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	G32-4・G33-3・G42-2・G43-1
精度区分	甲1

S=1：2500



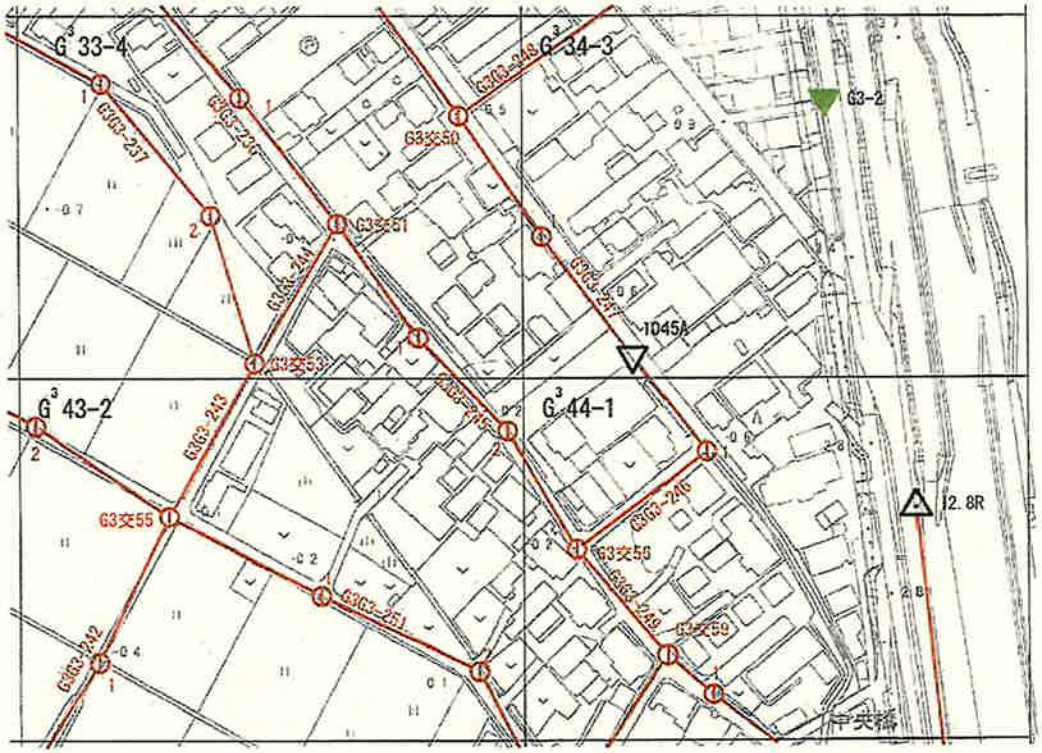
凡例	
△	四等三角点・公共基準点
▽	街区三角点
▼	街区多角点
▼	認証済地積図根三角点
▽	基本三角点
◎	基本多角点
◎	認証済地積図根多角点

路線		色
基本多角（二次）		赤
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	G33-4・G34-3・G43-2・G44-1
精度区分	甲1

S=1：2500



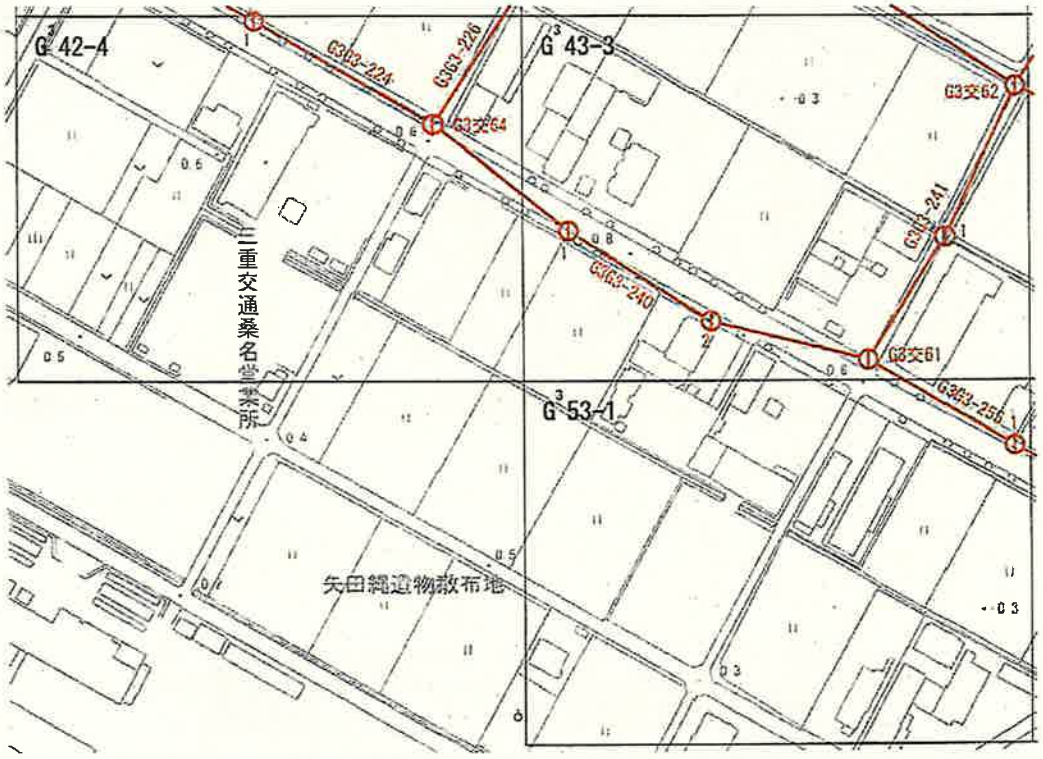
凡 例	
△	四等三角点・公共基準点
▽	街区三角点
▼	街区多角点
▼	認証済地積図根三角点
▽	基本三角点
◎	基本多角点
◎	認証済地積図根多角点

路線		色
基本多角（二次）		赤
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

図郭番号	G23-2・G23-4・G33-2・G34-1
精度区分	甲1

S=1：2500



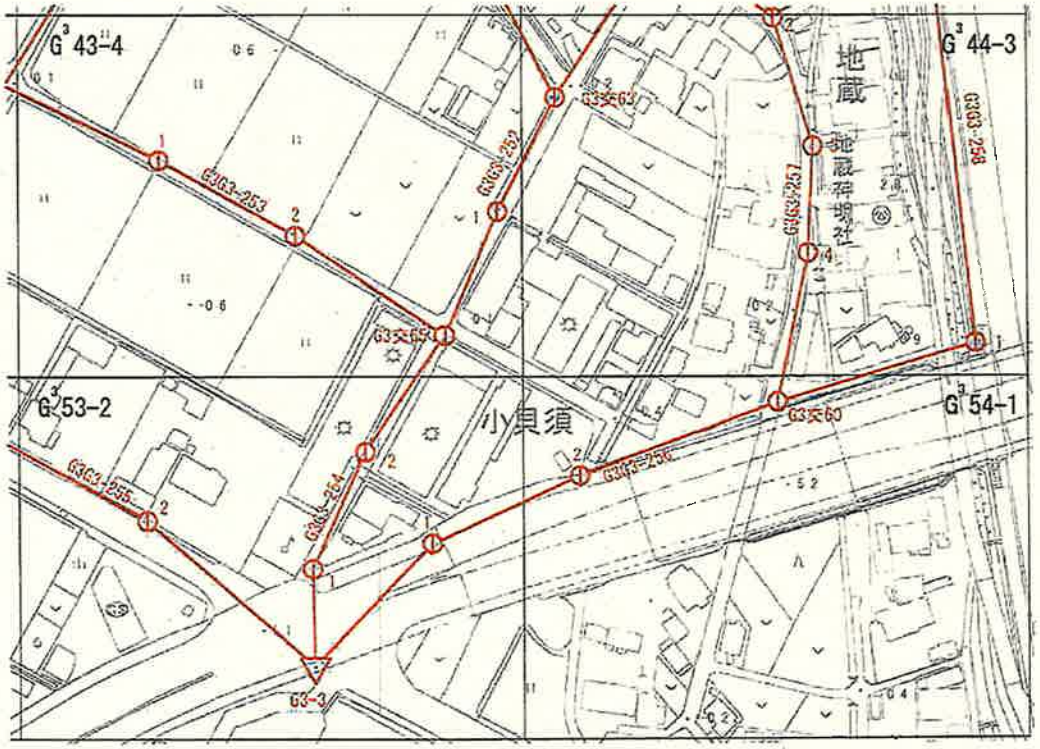
凡例	
△	四等三角点・公共基準点
▽	街区三角点
▼	街区多角点
▼	認証済地積図根三角点
▽	基本三角点
◎	基本多角点
◎	認証済地積図根多角点

路線		色
基本多角（二次）		赤
既設		橙

都市部官民境界基本多角点選点手簿

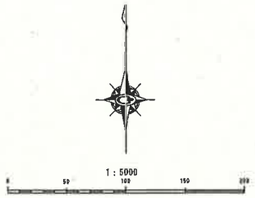
図郭番号	G43-4・G44-3・G53-2・G54-1
精度区分	甲1

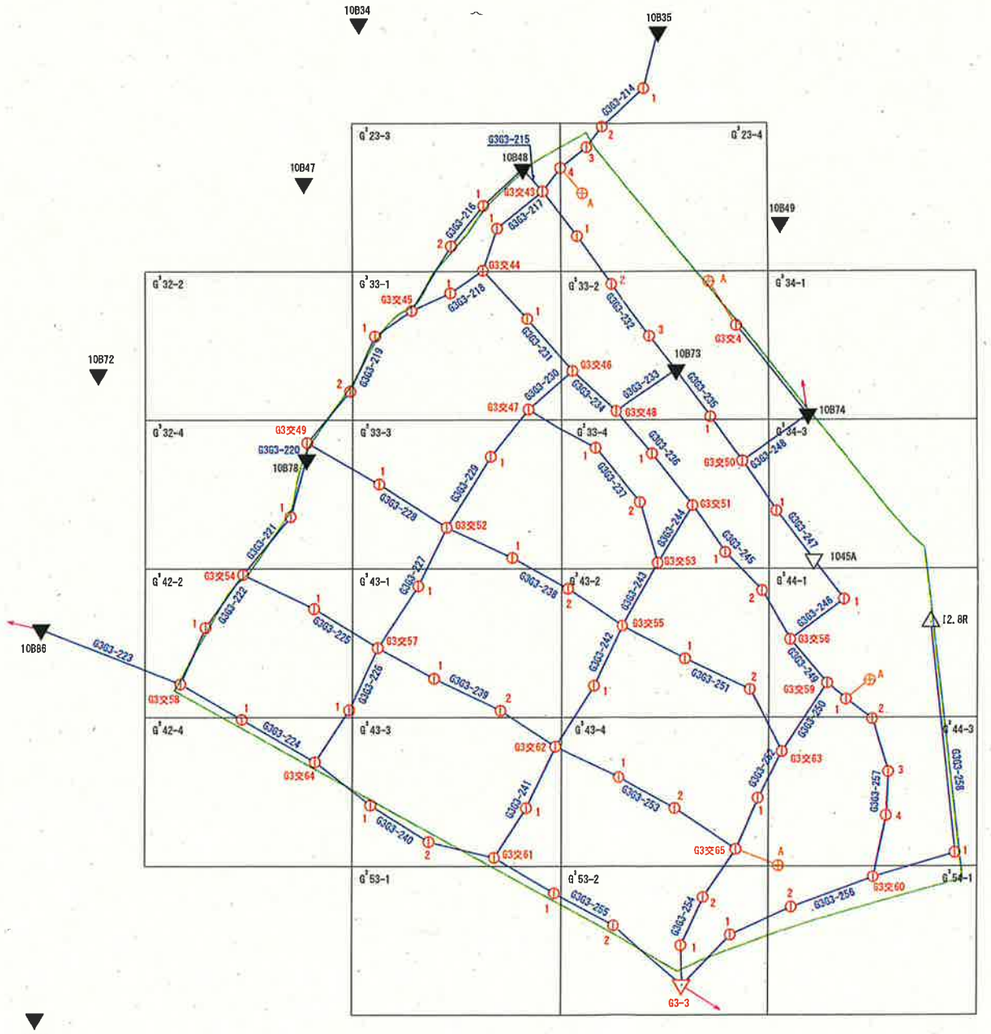
S=1：2500



凡例		
△	四等三角点・公共基準点	
▽	街区三角点	
▼	街区多角点	
▼	認証済地積図根三角点	
▽	基本三角点	
◎	基本多角点	
◎	認証済地積図根多角点	
路線		色
基本多角（二次）	———	赤
既設	———	橙

都市部官民境界基本細部点網図





都市部官民境界基本多角点網図	
調査区域名	平成24年度　三重県桑名市福島地区
縮尺	1：5,000
測量年月	平成25年　2月
実行機関名	株　式　会　社　ジ　オ

凡例	
△	基本三角点
▲	四等三角点
▽	街区三角点
▼	街区多角点
▽	基本三角点
⊙	基本多角点
⊕	基本細部点

路線	色
多角（二次）	青
細部（一次）	橙
細部（二次）	茶
調査区域界	緑

採用図面：新区画

◇ 桑名

△ Ⅲ小貝須村

G3

H3

R3

S3