

基準点成果表

(AREA = 6)

3級基準点 R1-301

	°	'	''		m
B	34	42	56.8215	X	-142 404.214
L	135	37	54.8068	Y	-33 716.506
N	0	12	34.71	H	2.830
				柱石長	0.080
				縮尺係数	0.999914

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③R1-302		°	'	''	m	
		191	2	4.9	107.760	
埋標形式	地上	地下	屋上	標識番号	標石 金属標	R1-301

GNSS測量による

「平成26年4月1日付 標高改定対応済」

3 級 認 定 登 記 基 準 点 の 記

ふりがな 点 名	R1-301	1/20万図名	1/5万図名	三角測量原簿
		京都及大阪	大阪東北部	第 部
冠字選点番号	第一号	設置区分	地 上 (保護石一個)	
標 識 番 号	金属標 R1-301	柱 石 長	0.08 m	
所 在 地	大阪府大東市緑が丘2丁目17番39付近			
		地目	公衆用道路	
所 有 者	大東市			
	道路管理者：大東市街づくり部道路課			
選 点	令和 元年 7月 11日	選 点 者	山岡 昇	
設 置	令和 元年 7月 19日	設 置 者	山岡 昇	
観 測	令和 元年 7月 28日	観 測 者	三谷 善樹	
自動車到達地点	大東中央公園より北東へ約490m			
歩 道 状 況	——			
徒歩時間 (距離)	——			
基準点周囲の状況	車道			
履 歴 (1)				
履 歴 (2)				
備 考	令和 元年 7月 19日 新設 GNSS測量 「平成26年4月1日付 標高改定対応済」			アンテナ高
				<input checked="" type="checkbox"/> 本 点 m <input type="checkbox"/> 偏 心 点 1.735
要 図	縮尺 1/2.5万 生駒山			

基準点成果表

(AREA = 6)

3級基準点 R1-302

B	34	42	53.3867	X	-142	509.972
L	135	37	54.0115	Y	-33	737.130
N	0	12	35.15	H		2.061
				柱石長		0.080
				縮尺係数		0.999914

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③R1-301		11	2 4.8	107.760		
③R1-303		191	7 44.8	116.701		
埋標形式	地上	地下	屋上	標識番号	標石 金属標	R1-302

GNSS測量による

「平成26年4月1日付 標高改定対応済」

3 級 認 定 登 記 基 準 点 の 記

ふりがな 点 名	R1-302		1/20万図名	1/5万図名	三角測量原簿
			京都及大阪	大阪東北部	第 部
冠字選点番号	第一号		設置区分	地 上 (保護石一個)	
標 識 番 号	金属標	R1-302	柱 石 長	0.08 m	
所 在 地	大阪府大東市緑が丘2丁目3番17付近				
					地目
所 有 者	大東市				
	道路管理者：大東市街づくり部道路課				
選 点	令和 元年 7 月 11 日	選 点 者	山岡 昇		
設 置	令和 元年 7 月 19 日	設 置 者	山岡 昇		
観 測	令和 元年 7 月 28 日	観 測 者	二上 剛己		
自動車到達地点	大東中央公園より東へ約450m				
歩 道 状 況	—				
徒歩時間 (距離)	—				
基準点周囲の状況	車道				
履 歴 (1)					
履 歴 (2)					
備 考	令和 元年 7 月 19 日 新設 GNSS測量 「平成26年4月1日付 標高改定対応済」			アンテナ高	
				<input checked="" type="checkbox"/> 本点	m
			<input type="checkbox"/> 偏心点	1.708	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>要 図 縮尺 1/2.5万 生駒山</p> <p>至 大東市役所前</p> <p>至 深野南</p> </div> <div style="width: 45%;"> </div> </div>					

令和元年7月30日

調 製

基準点成果表

(AREA = 6)

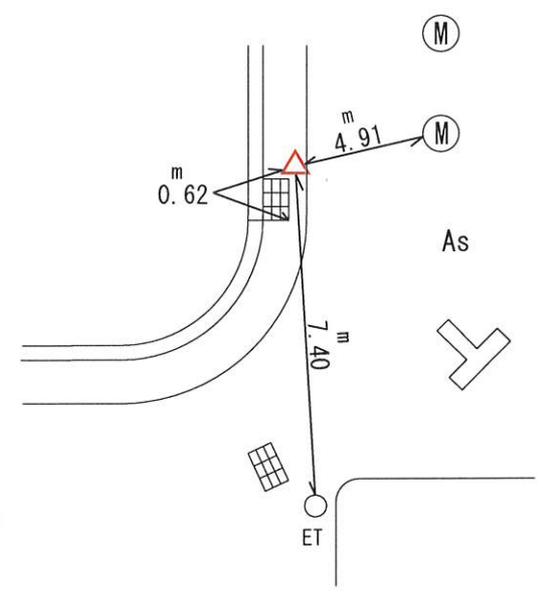
3級基準点 R1-303

	° ' "				m
B	34	42	49.6682	X	-142 624.469
L	135	37	53.1427	Y	-33 759.654
N	0	12	35.62	H	2.238
				柱石長	0.080
				縮尺係数	0.999914

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
③R1-302	° ' " 11 7 44.8	m 116.701	
埋標形式	地上	地下 土	標識番号
			石 金属標

GNSS測量による
 「平成26年4月1日付 標高改定対応済」

3 級 認 定 登 記 基 準 点 の 記

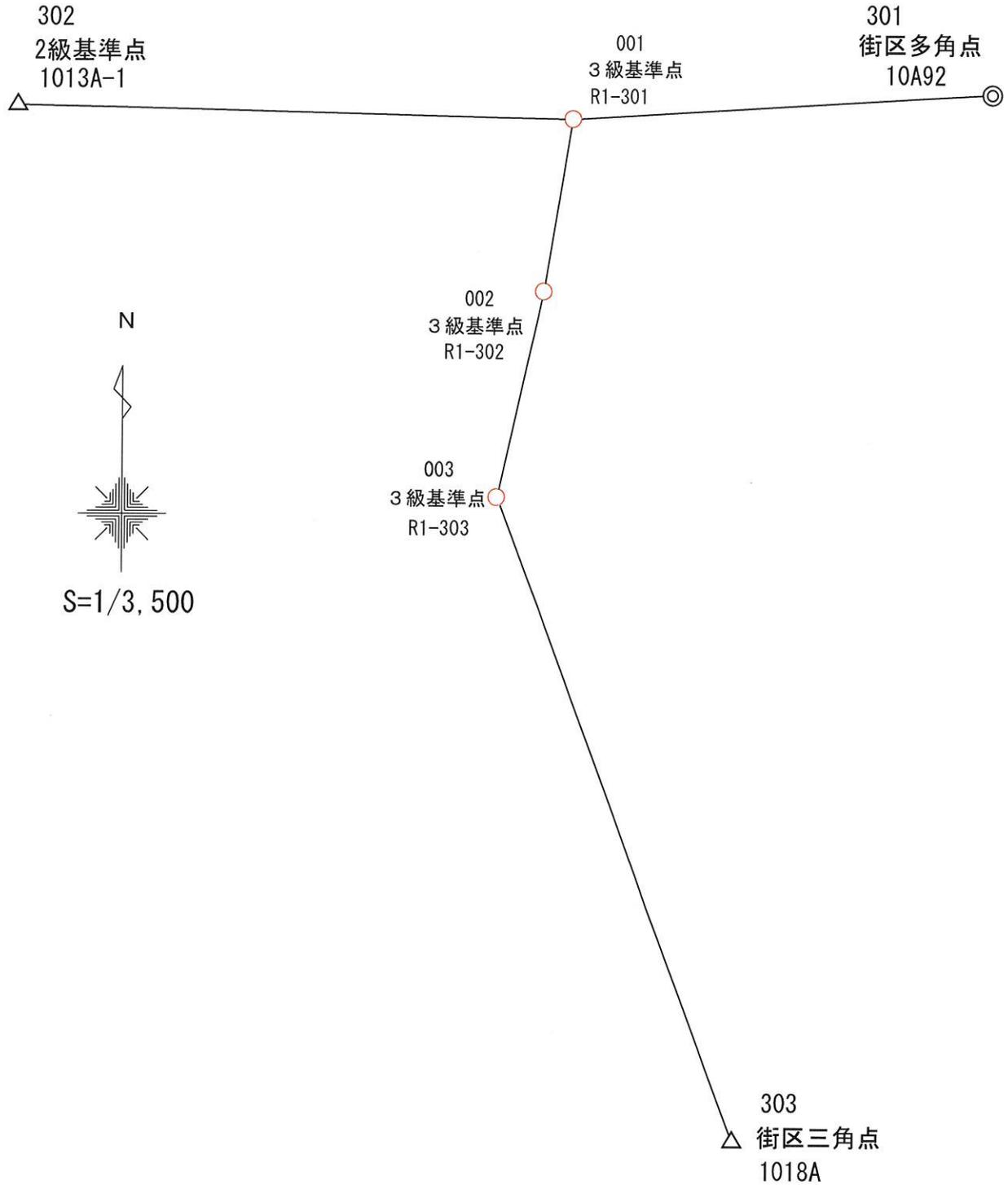
ふりがな 点 名	R1-303		1/20万図名	1/5万図名	三角測量原簿
			京都及大阪	大阪東北部	第 部
冠字選点番号	第一号		設置区分	地 上 (保護石一個)	
標 識 番 号	金属標 R1-303	柱石長	0.08 m		
所 在 地	大阪府大東市緑が丘2丁目2番1付近				
			地目	公衆用道路	
所 有 者	大東市				
	道路管理者：大東市街づくり部道路課				
選 点	令和 元年 7 月 11 日	選 点 者	山岡 昇		
設 置	令和 元年 7 月 19 日	設 置 者	山岡 昇		
観 測	令和 元年 7 月 28 日	観 測 者	三谷 善樹		
自動車到達地点	大東中央公園より南東へ約440m				
歩 道 状 況	——				
徒歩時間 (距離)	——				
基準点周囲の状況	車道				
履 歴 (1)					
履 歴 (2)					
備 考	令和 元年 7 月 19 日 新設 GNSS測量 「平成26年4月1日付 標高改定対応済」			アンテナ高	
				<input checked="" type="checkbox"/> 本点	m
			<input type="checkbox"/> 偏心点	1.791	
要 図	縮尺 1/2.5万 生駒山				
N					
至 大東市役所前			至 深野南		

令和元年7月30日

調 製

令和元年度 大東市緑が丘二丁目地内

認定 3 級登記基準点 平均図



凡 例

既知点	街区三角点 (2級相当)	△
既知点	街区多角点 (3級相当)	◎
新 点		○

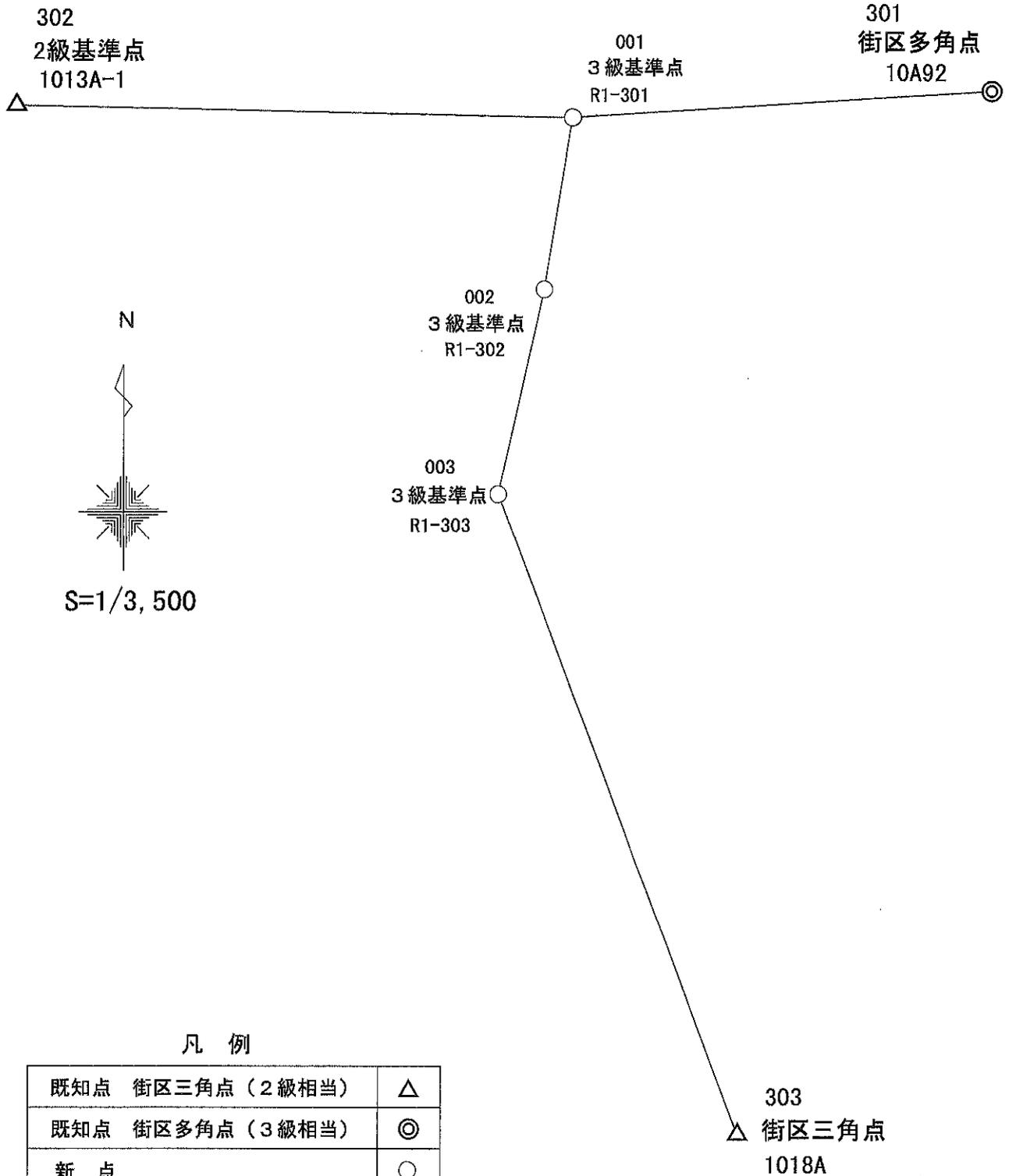
承諾する。

監督員 櫛 田 太



令和元年度 大東市緑が丘二丁目地内

認定3級登記基準点 網図



作業年度	作業種類	座標系番号	測量計画機関	測量作業機関
令和元年度	3級基準点	VI 系	公益社団法人 大阪公嘱協会	公益社団法人 大阪公嘱協会

基準点精度管理表

作業名	登記基準点設置	地区名	大阪府大東市	計画機関名	公益社団法人大阪公幅協会	作業機関名	公益社団法人大阪公幅協会	点検者	山岡 昇
目的	基準点保全	期間	自平成31年 7月 1日 至平成31年 9月30日			作業量	3点	主任技術者	三谷 善樹

基線解析辺		仮定三次元網平均				三次元網平均計算		主要機器名称番号	
測点名	辺長 (斜距離)	△X		△Y		△Z		斜距離の残差	埋設形式
		残差	許容範囲	残差	許容範囲	残差	許容範囲		
自： 1013A-1									GCX2 1251-12819 1251-12847
	326.474	0.000	0.020	0.001	0.020	0.001	0.020		GRX1 GGD 640-00183
R1-302	303.196	0.000	0.020	-0.001	0.020	-0.001	0.020		HiPer SR 1209-12964
10A92	256.942	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020		アンテナ 640-00183
R1-301	326.044	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020		1209-12964
R1-301	107.772	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020		1251-12819
R1-302									永久標識の種別等
									種別
									数量
									3
									地上

新点位置の標準偏差		点検測量			
新点名	水平位置 標準偏差	標高 標準偏差	測点名		採用値 ΔX, ΔY, ΔZ tyyoj番号
			自：	至：	
R1-301	MB 0.007 ML 0.006 MS 0.009	MH 0.018	R1-303		259.597 -47.718 311.424 (209C)
R1-302	MB 0.016 ML 0.014 MS 0.021	MH 0.040	R1-302		31.308 -61.550 94.085 (209C)

特記事項
測定方式
スタティック法

