

基準点成果表

(AREA = 6)

3級基準点 H30-302

	°	′	″		m
B	34	42	28.8368	X	-143 262.915
L	135	37	16.9395	Y	-34 683.202
N	0	12	56.13	H	1.487
				ジオイド高	37.820
				柱石長	0.080
				縮尺係数	0.999915

視準点の名称	平均方向角 ° ′ ″	距離 m	備考

埋標形式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	H30-302
------	----	---------------	---------------	------	--------------------------------	---------

3級登記基準点

GNSS測量による：
 「平成26年4月1日付 標高改定確認済」：

基準点成果表

(AREA = 6)

3 級基準点 H30-303

	° ' "				m
B	34	42	20.6996	X	-143 513.630
L	135	37	16.7867	Y	-34 688.035
N	0	12	56.17	H	1.980
				ジオイド高	37.828
				柱石長	0.080
				縮尺係数	0.999915


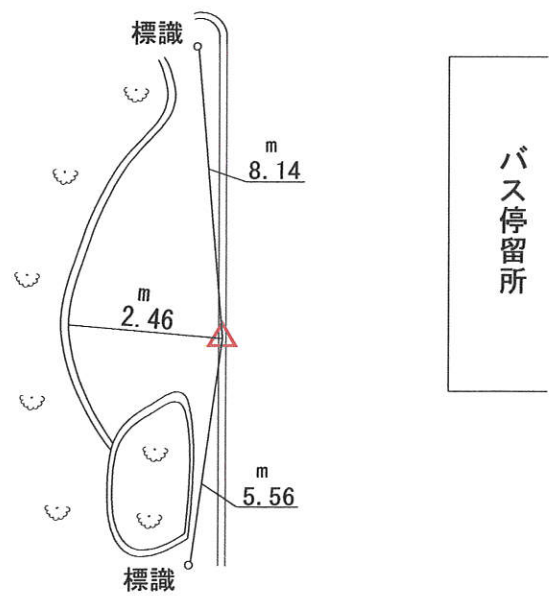
視準点の名称	平均方向角	距 離	備 考
③10C19	° ' " 185 28 34.0	m 123.549	
埋標形式	地 上: 地 下	標識番号	標石: 金属標: H30-303

3級登記基準点

GNSS測量による

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」:

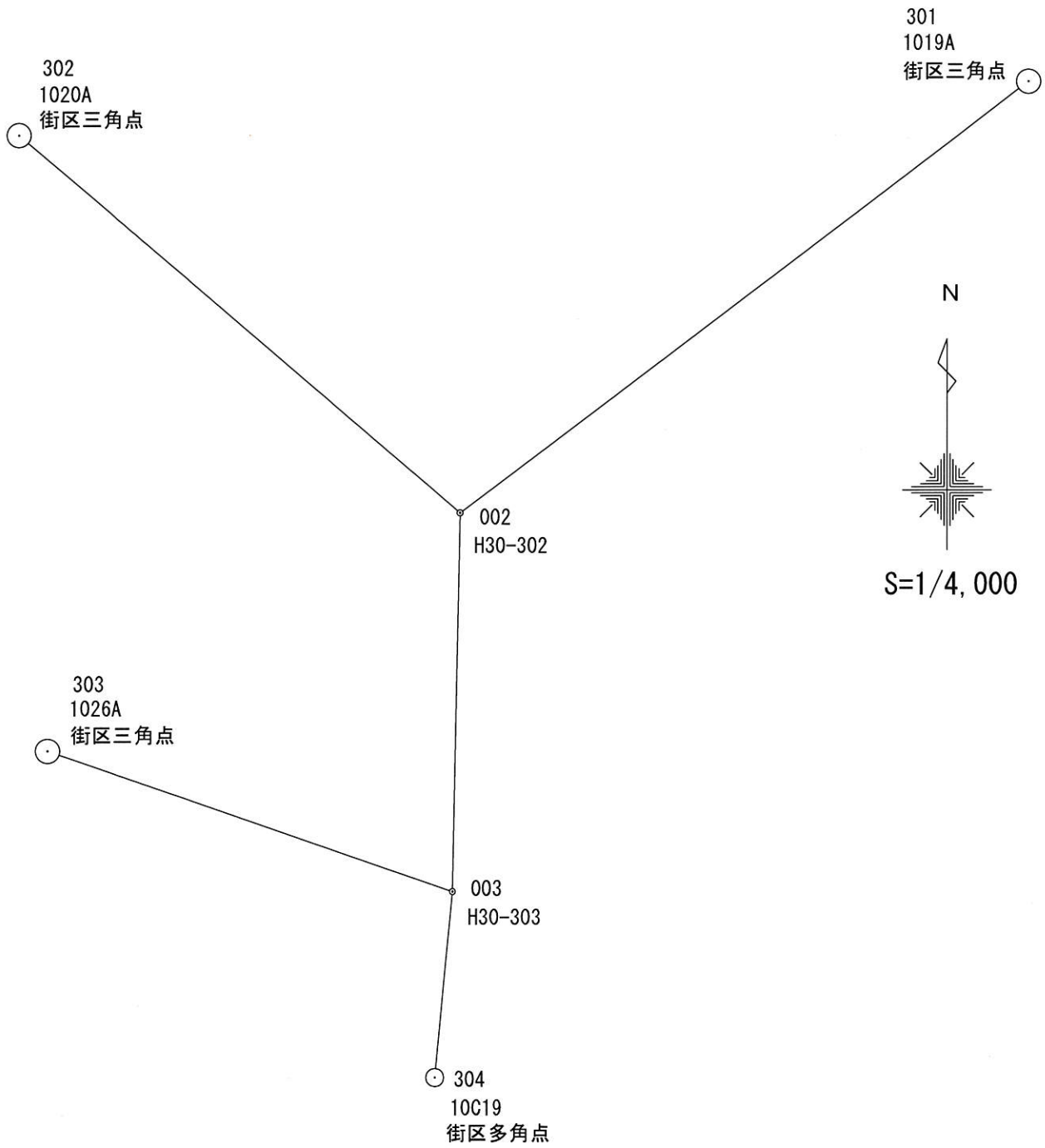
3 級 認 定 登 記 基 準 点 の 記

ふりがな 点 名	H30-302	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 H30-302	柱 石 長	0.08 m	
所 在 地	大阪府大東市赤井1丁目3番18号地先			
		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	平成 30年 4月 11日	選 点 者	山岡 昇	
設 置	平成 30年 4月 11日	設 置 者	山岡 昇	
観 測	平成 30年 4月 28日	観 測 者	二上 剛巳	
自動車到達地点	住道駅北口 ロータリー			
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	平成 30年 4月 11日 新設 GNSS測量 「平成26年4月1日付 標高改定確認済」			アンテナ高
				<input checked="" type="checkbox"/> 本点 m <input type="checkbox"/> 偏心点 1.644
要 図	縮尺 1/2.5万 生駒山			
				

3 級 認 定 登 記 基 準 点 の 記

ふりがな 点 名	H30-303	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 H30-303	柱 石 長	0.08 m	
所 在 地	大阪府大東市末広町4番地先			
		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	平成 30年 4月 11日	選 点 者	山岡 昇	
設 置	平成 30年 4月 11日	設 置 者	山岡 昇	
観 測	平成 30年 4月 28日	観 測 者	山脇 優子	
自動車到達地点	住道駅南口バスロータリー			
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	平成 30年 4月 11日 新設 GNSS測量 「平成26年4月1日付 標高改定確認済」			アンテナ高
				<input checked="" type="checkbox"/> 本点 m <input type="checkbox"/> 偏心点 1.627
要 図	縮尺 1/2.5万 生駒山			
N 至 安田東			至 深野南	

平成30年度 大東市浜町・赤井1丁目・末広町地内
 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	◦

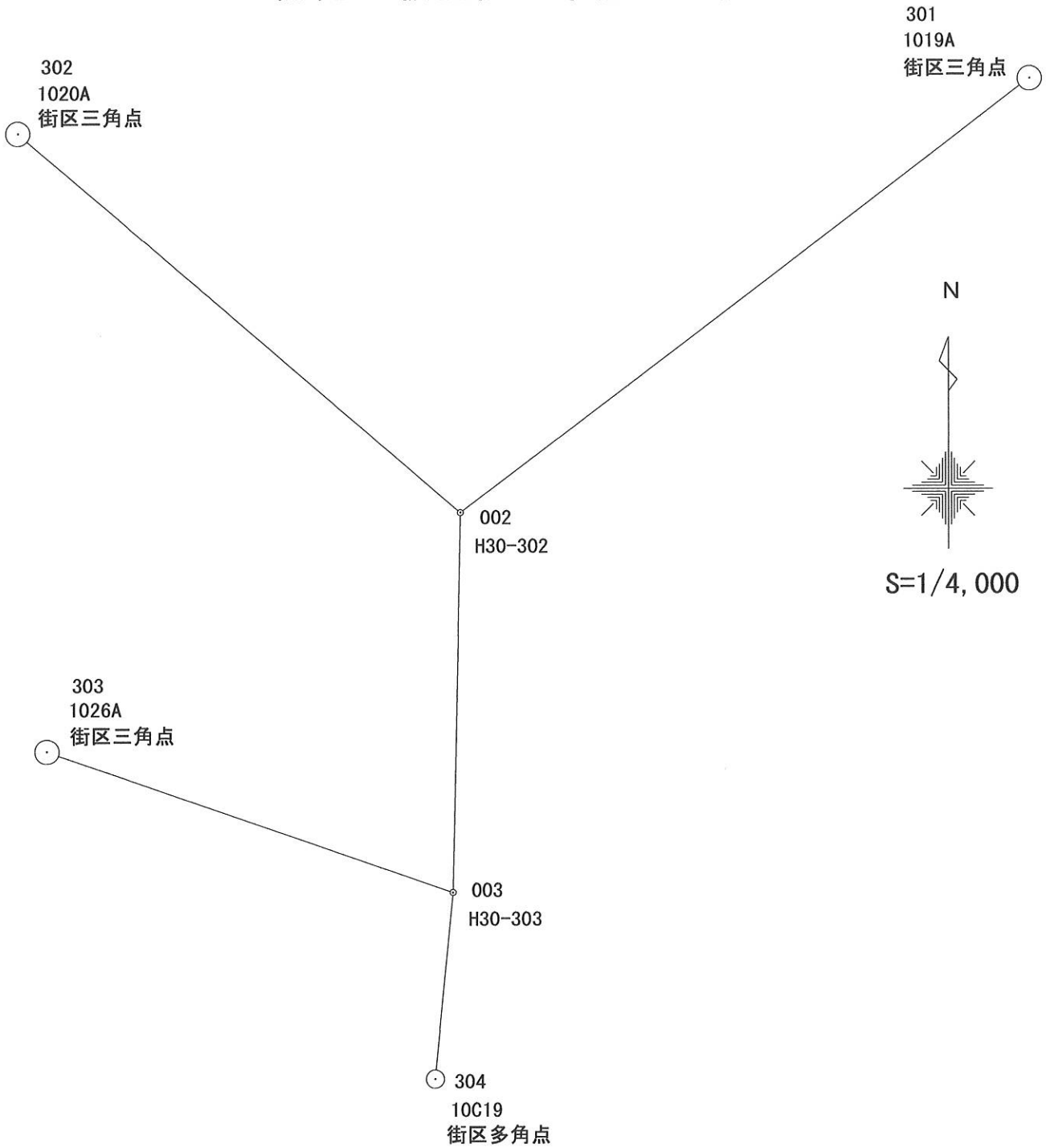
承諾する。

監督員

東口浩元 印

平成30年度 大東市浜町・赤井1丁目・末広町地内

認定3級登記基準点 網図




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		◦

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
平成30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囀協会	作業機関名	公益社団法人大阪公囀協会	点検者	山岡 昇
目的	基準点保全	期間	自平成30年 4月 1日 至平成30年 6月30日	作業量	2点	主任技術者	三谷 善樹		

測点名		辺長 (斜距離)	△X		△Y		△Z		三次元網平均計算		斜距離の残差 残差 許容範囲
自:	至:	残差 許容範囲	残差 許容範囲	残差 許容範囲	残差 許容範囲	残差 許容範囲	残差 許容範囲	残差 許容範囲	残差 許容範囲		
1026A	H30-303	284.411	0.003	0.020	0.002	0.020	0.007	0.020			
H30-303	10C19	123.548	0.000	0.020	0.000	0.020	0.000	0.020			
10C19	1026A	335.669	0.002	0.020	-0.002	0.020	-0.007	0.020			
H30-303	H30-302	250.781	0.000	0.020	0.000	0.020	0.001	0.020			
H30-302	1026A	315.880	-0.010	0.020	0.000	0.020	0.007	0.020			


新点位置の標準偏差				点検測量				特記事項
新点名	水平位置		標高	測点名		採用値		
	標準偏差	許容範囲		自:	至:	点検値 ΔX, ΔY, ΔZ セグメント番号	採用値 ΔX, ΔY, ΔZ セグメント番号	較差 dN, dB, dU
H30-302	MB	0.003	MH	1020A	H30-302	-306.769	-306.793	+0.009
	ML	0.003				-110.464	-110.469	-0.020
	MS	0.004				-204.100	-204.102	-0.010
H30-303	MB	0.003	MH	H30-302	1019A	-147.552	-147.538	-0.011
	ML	0.002				-383.757	-383.762	+0.006
	MS	0.004				235.758	235.762	+0.009

測定方式
スタテイツク法

種別 数量 埋設形式
金属標 2 地上

永久標識の種別等

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嘱協会	作業機関名	公益社団法人大阪公嘱協会	点検者	山岡 昇
目的	基準点保全	期間	自平成30年 4月 1日 至平成30年 6月30日	作業量	2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			
測点名	自:	至:	辺長 (斜距離)	△X		△Y		△Z		斜距離の残差	
				残差	許容範囲	残差	許容範囲	残差	許容範囲	残差	許容範囲
1026A		1020A	408.016	-0.003	0.020	-0.019	0.020	-0.016	0.020		
1020A		H30-302	384.686	0.006	0.020	0.007	0.020	0.003	0.020		
H30-302		1019A	473.946	0.007	0.020	-0.001	0.020	-0.003	0.020		
1019A		1020A	672.056	0.004	0.020	0.002	0.020	0.001	0.020		

新点位置の標準偏差				点検測量				特記事項			
新点名	水平位置		標高	測点名		点検値			採用値		較差 dn, de, du
	標準偏差	許容範囲		自:	至:	△X, △Y, △Z セグメント番号	△X, △Y, △Z セグメント番号	較差 dn, de, du	許容範囲		
				1019A	1020A	454.325	454.313	+0.008			
						494.220	494.223	-0.006			
						-31.659	-31.661	-0.008			
						(159B)	(159A)				

種別	数量	埋設形式
永久標識の種類等		

主要機器名称番号
 アンテナ
 1209-12964