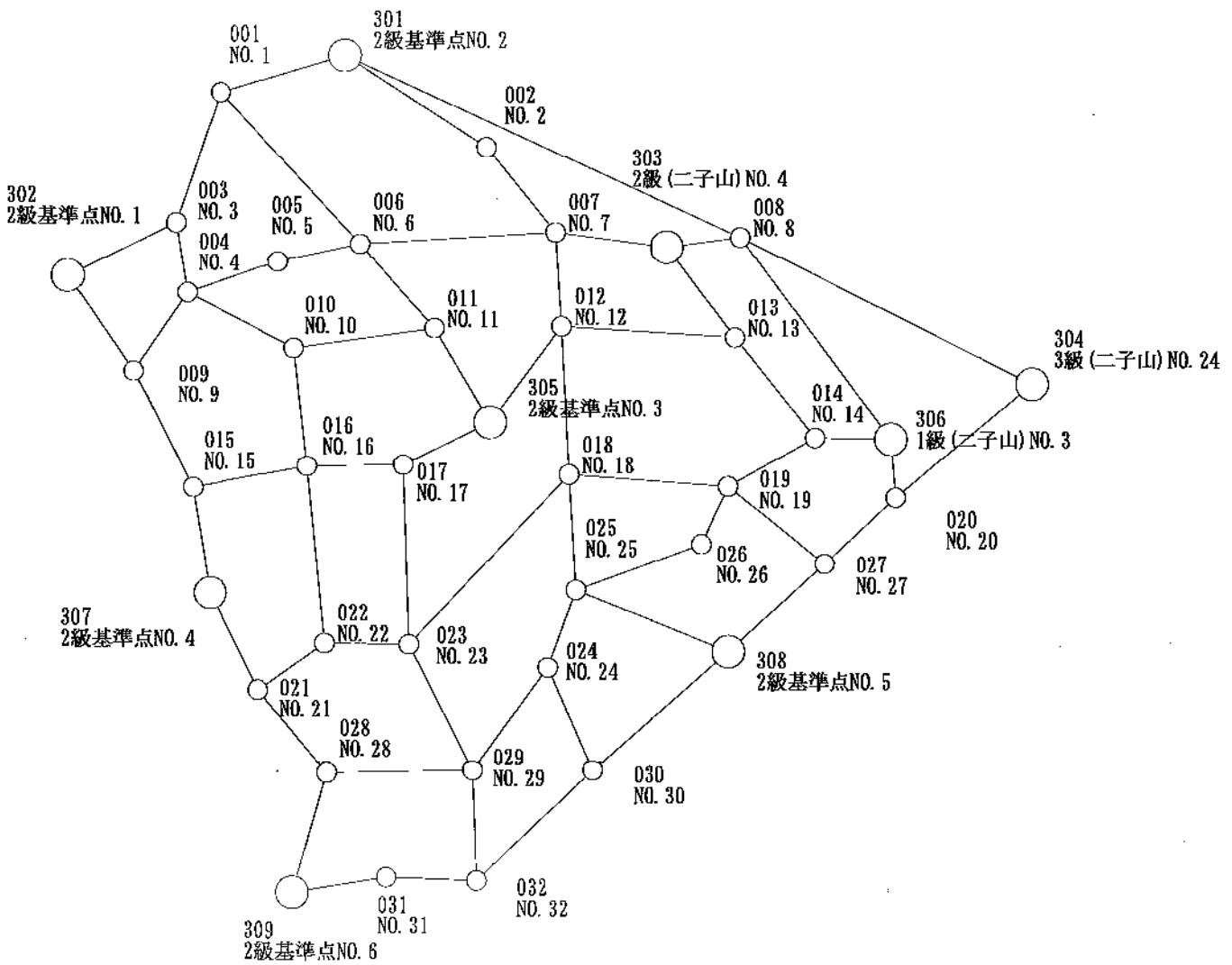


網 図

地区名 前橋市六供町、南町二丁目地内
縮尺 1 / 12000

N



作業年度	作業種類	測量方式	座標系番号	測量計画機関	測量作業機関
平成24年度	3級基準点	スタティック	9	前橋市	関東測量株式会社

基準点成果表

(AREA = 9) //

3級基準点 NO. 1 //

	° ' "				m
B	36 22	30.7133	X	41 899.353	
L	139 4	11.9674	Y	-68 492.028	
N	0 27	9.84	H	99.508	
			ジバ高	41.756	//
			柱石長	0.090	//
			縮尺係数	0.999958	

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
	° ' "	m	
埋標型式	地上	地下	屋上
		標識番号	標石 金属標
			NO. 1 //

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 //

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 2 ✓

B	36	22	27.6240	X	41 800.300
L	139	4	31.5172	Y	-68 005.508
N	0	26	58.21	H	97.795
				ジオイド高	41.749
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				m		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 2 ✓
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓						

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 3 ✓

B	36	22	22.9462	X	41 660.604
L	139	4	8.6988	Y	-68 575.391
N	0	27	11.70	H	98.064
				ジオド高	41.753
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999958

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				m		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 3 ✓
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓						

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 4 ✓

B	36	22	18.7983	X	41 532.585
L	139	4	9.5813	Y	-68 554.404
N	0	27	11.13	H	98.003
				ジボト高	41.751
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999958

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				m		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 4 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 5

B	36	22	20.7080	X	41 590.138
L	139	4	16.2271	Y	-68 388.290
N	0	27	7.21	H	98.579
				ジオド高	41.750
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999958

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 6		78	6 41.2	154.210		✓✓
③NO. 10		169	39 12.5	160.998		✓✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 5
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」✓✓						

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 6 ✓

B	36	22	21.7772	X	41 621.905
L	139	4	22.2706	Y	-68 237.394
N	0	27	3.63	H	98.335
				ジバ高	41.748
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考	
③NO. 5		258 6 41.2		154.210 ^m ✓			
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 6 ✓	

GNSS測量による
「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 7 ✓

B	36	22	22.5780	X	41 643.775
L	139	4	36.6312	Y	-67 879.260
N	0	26	55.12	H	97.162
				ジバト高	41.745 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角	距離	備考
③NO. 8		91 42 11.0	337.963 ^m	✓
③NO. 12		176 28 14.9	173.549	✓
埋標型式	地上	地下	標識番号	石 金属標 NO. 7 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 8 ✓

B	36	22	22.3377	X	41 633.731
L	139	4	50.1861	Y	-67 541.460
N	0	26	47.08	H	95.922
				ジバ高	41.743
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999956

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 13		182	45 36.2	183.089		✓
③NO. 7		271	42 11.0	337.963		✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 8 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 9

B	36	22	14.1321	X	41 389.544
L	139	4	5.6272	Y	-68 654.102
N	0	27	13.42	H	97.354
				ジオイド高	41.750
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999958

基準点の名称		平均方向角		距離		備考
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	標石 金属標	NO. 9
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」						

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 10

B	36	22	15.5774	X	41 431.765
L	139	4	17.4372	Y	-68 359.376
N	0	27	6.43	H	98.216
				ジバ高	41.747
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999958

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
③NO. 16	173 42 32.7	217.494	
③NO. 5	349 39 12.4	160.998	
埋標型式	地上 地下 屋上	標識番号	石 金属標 NO. 10

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 11 ✓

B	36	22	16.7831	X	41 466.900
L	139	4	27.7776	Y	-68 101.342
N	0	27	0.31	H	97.490
				ジバ高	41.744 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 12		89 5 54.8		232.804		✓
埋標型式	地上	地下	土	標識番号	石 金属標	NO. 11 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 12

B	36	22	16.9612	X	41 470.562
L	139	4	37.1142	Y	-67 868.577
N	0	26	54.78	H	96.623
				ジオド高	41.742
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称	平均方向角 ° ' "	距離 m	備考
③NO. 18	177 8 7.3	271.403	✓✓
③NO. 11	269 5 54.8	232.804	✓✓
③NO. 7	356 28 14.8	173.549	✓✓

埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 12
------	----	---------------	---------------	------	------------------	--------

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 13 ✓

	. ' "				m
B	36 22	16.4027	X	41 450.863	
L	139 4	49.8896	Y	-67 550.276	
N	0 26	47.20	H	95.575	
			ジバ高	41.740	
			柱石長	0.090 ✓	
			縮尺係数	0.999956	

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
③NO. 8	. ' " 2 45 36.1	m 183.089 ✓	
埋標型式	地上 地下 屋上	標識番号	標石 金属標 NO. 13 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 14 ✓

	° ' "				m
B	36 22	10.4599	X	41 266.547	
L	139 4	55.8011	Y	-67 404.352	
N	0 26	43.63	H	94.540	
			ジバ高	41.735	✓
			柱石長	0.090	✓
			縮尺係数	0.999956	

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
	° ' "	m	
埋標型式	地上	地下	標識番号
		屋上	石 看 金属標
			NO. 14 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 15

	° ' "				m
B	36	22	7.2839	X	41 177.598
L	139	4	10.0609	Y	-68 545.258
N	0	27	10.72	H	98.024
				ジバ高	41.745
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999958

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
③NO. 16	° ' " 79 43 53.8	m 213.136	
埋標型式	地上	地下	標識番号
		屋上	標石 金属標
NO. 15			

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 16

B	36	22	8.5702	X	41 215.589
L	139	4	18.4616	Y	-68 335.544
N	0	27	5.75	H	97.285
				ジバ高	41.743
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999958

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 17		89	17 54.5	176.534		✓
③NO. 15		259	43 53.8	213.136		✓
③NO. 10		353	42 32.6	217.494		✓
埋標型式	地上	地下	土	標識番号	石 金属標	NO. 16

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 17

B	36	22	8.6854	X	41 217.751
L	139	4	25.5418	Y	-68 159.031
N	0	27	1.55	H	96.918
				ジバ高	41.741
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 18		93	26 1.0	304.577		✓
③NO. 16		269	17 54.5	176.534		✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 17

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」

基準点成果表

(AREA = 9) //

3級基準点 NO. 18 //

B	36	22	8.1709	X	41 199.510
L	139	4	37.7434	Y	-67 855.014
N	0	26	54.31	H	95.875
				ジバ高	41.738 //
				柱石長	0.090 //
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 19		94	4 32.5	m	291.600	//
③NO. 25		176	58 3.5		211.772	//
③NO. 17		273	26 1.0		304.577	//
③NO. 12		357	8 7.2		271.403	//
埋標型式	地上	地下	暁土	標識番号	石 金属標	NO. 18 //

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 //

基準点成果表

(AREA = 9) ✓✓

3級基準点 NO. 19 ✓

B	36	22	7.5723	X	41 178.786
L	139	4	49.4175	Y	-67 564.164
N	0	26	47.38	H	94.775
				ジバ高	41.735 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999956

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 18		274 4 32.5		291.600		✓✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 19 ✓✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 20 ✓

B	36	22	6.9657	X	41 157.694
L	139	5	1.7844	Y	-67 256.046
N	0	26	40.04	H	93.543
				ジオイド高	41.732
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999956

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 27		227	32 32.8	m	178.647	✓
1級(二子山)NO. 3		355	0 49.1		107.791	✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 20 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 21 ✓

B	36	21	55.2395	X	40 805.414
L	139	4	14.9183	Y	-68 427.109
N	0	27	7.71	H	95.646
				ジバト高	41.739 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999958

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				m		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 21 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 22 ✓

B	36	21	58.0563	X	40 891.273
L	139	4	19.8026	Y	-68 304.670
N	0	27	4.84	H	96.181
				ジバド高	41.738 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 28		179 5 12.3		238.065 m ✓		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 22 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 23

B	36	21	58.0399	X	40 889.543
L	139	4	26.0417	Y	-68 149.149
N	0	27	1.14	H	95.827
				ジバド高	41.736
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				m		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 23
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を 使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」						

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 24 ✓

B	36	21	56.7258	X	40 847.042
L	139	4	36.2673	Y	-67 894.571
N	0	26	55.07	H	94.449
				ジオイド高	41.733
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 24 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 25 ✓

					m
B	36	22	1.3132	X	40 988.044
L	139	4	38.2592	Y	-67 843.811
N	0	26	53.93	H	94.840
				ジバ高	41.734 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 30		174	40 18.1	330.763		✓
③NO. 18		356	58 3.5	211.772		✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 25 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 26 ✓

B	36	22	4.1013	X	41 072.178
L	139	4	47.5029	Y	-67 612.723
N	0	26	48.48	H	94.616
				ジオド高	41.734 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999956

基準点の名称		平均方向角		距離		備考
				m		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 26 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3級基準点 NO. 27 ✓

B	36	22	3.0203	X	41 037.105
L	139	4	56.5349	Y	-67 387.842
N	0	26	43.11	H	93.765
				ジバド高	41.731 ✓
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999956

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 20		47 32 32.7		178.647		✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 27 ✓
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」 ✓						

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 28

B	36	21	50.3351	X	40 653.248
L	139	4	20.0300	Y	-68 300.875
N	0	27	4.63	H	95.365
				ジバド高	41.735
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 29		88 45 19.7		268.262		✓
③NO. 22		359 5 12.3		238.065		✓
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	石 金属標	NO. 28

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである(承認番号)平24 関公第442号」

基準点成果表

(AREA = 9) ✓

3 級基準点 NO. 29 ✓

	° ' "				m
B	36	21	50.5925	X	40 659.074
L	139	4	30.7860	Y	-68 032.688
N	0	26	58.25	H	94.439
				ジバ高	41.732
				柱石長	0.090 ✓
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
③NO. 32	° ' "	m	✓
	178 5 54.3	202.662	
③NO. 28	268 45 19.7	268.262	✓
埋標型式	地上	地下	屋上
		標識番号	石 金属標 NO. 29 ✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」 ✓

基準点成果表

(AREA = 9)

3 級基準点 NO. 30

B	36	21	50.6370	X	40 658.725
L	139	4	39.5946	Y	-67 813.097
N	0	26	53.03	H	92.824
				ジバド高	41.730
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 25		354 40 18.0		330.763		
埋標型式	地上	地下	昼土	標識番号	石 金属標	NO. 30
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」						

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 31

B	36	21	44.2008	X	40 463.305
L	139	4	24.4878	Y	-68 191.240
N	0	27	1.92	H	94.462
				ジバ高	41.732
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
③NO. 32		92 20 46.6		165.423		
埋標型式	地上	地下	昼土	標識番号	標石 金属標	NO. 31
GNSS測量による 「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」						

基準点成果表

(AREA = 9)

3級基準点 NO. 32

B	36	21	44.0232	X	40 456.533
L	139	4	31.1195	Y	-68 025.963
N	0	26	57.98	H	93.943
				ジバト高	41.730
				柱石長	0.090
				縮尺係数	0.999957

視準点の名称		平均方向角	距離	備考			
③NO. 31		272 20 46.6	165.423	✓			
③NO. 29		358 5 54.2	202.662	✓			
埋標型式	地上	地下	屋上	標識番号	標石 金属標	NO. 32	✓

GNSS測量による

「この測量成果は、国土地理院長の承認及び助言を得て同院所管の測量標及び測量成果を使用して得たものである (承認番号) 平24 関公第442号」