

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4001

	° ' "				m
緯度	36 34 33.8827		X		64 048.340
経度	136 38 13.2895		Y		- 47 400.188
° ' "					
真北方向角	0 18 56.2		H		7.984
				ジオイド高	37.565
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999928		
④ 4002	107 48 05.3	m		
10B72	283 38 03.3	41.842		
		59.837		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4002

	° ' "				m
緯度	36 34 33.4749		X		64 035.549
経度	136 38 14.8946		Y		- 47 360.353
° ' "					
真北方向角	0 18 55.3		H		8.215
				ジオイド高	37.567
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4003	107 49 13.9	m 38.597		
④ 4001	287 48 05.3	41.842		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4003

	° ' "				m
緯度	36 34 33.0982		X		64 023.738
経度	136 38 16.3752		Y		- 47 323.610
	° ' "				m
真北方向角	0 18 54.4		H		8.240
				ジオイド高	37.569
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4004	108 09 27.3	m 44.004		
④ 4002	287 49 13.9	38.597		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4004

	° ' "				m
緯度	36 34 32.6608		X		64 010.026
経度	136 38 18.0599		Y		- 47 281.801
	° ' "				m
真北方向角	0 18 53.4		H		8.155
				ジオイド高	37.572
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4005	114 48 12.0	m 49.376		
④ 4017	209 19 06.5	45.081		
④ 4003	288 09 27.3	44.004		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4005

	° ' "			m
緯度	36 34 31.9968	X		63 989.314
経度	136 38 19.8673	Y		- 47 236.983
° ' "				
真北方向角	0 18 52.3	H		8.052
			ジオイド高	37.574
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
10B63	102 54 30.1	m 43.264		
④ 4004	294 48 12.0	49.376		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4006

	° ' "			m
緯度	36 34 31.3659	X		63 969.547
経度	136 38 22.2191	Y		- 47 178.624
° ' "				
真北方向角	0 18 50.9	H		7.803
			ジオイド高	37.578
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4007	127 24 28.6	m 47.611		
④ 4018	206 55 50.7	55.116		
10B63	301 57 48.8	19.086		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4007

	° ' "			m
緯 度	36 34 30.4344	X		63 940.626
経 度	136 38 23.7466	Y		- 47 140.808
° ' "				
真北方向角	0 18 50.0	H		7.615
			ジオイド高	37.581
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4008	° ' "	121 25 43.5	m	43.712
④ 4006	° ' "	307 24 28.6	m	47.611
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4008

	° ' "				m
緯度	36 34 29.7016		X		63 917.835
経度	136 38 25.2518		Y		- 47 103.512
	° ' "				m
真北方向角	0 18 49.1		H		7.652
				ジオイド高	37.583
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4009	108 36 29.6	m 36.068		
④ 4007	301 25 43.5	43.712		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4009

	° ' "			m
緯度	36 34 29.3343	X		63 906.327
経度	136 38 26.6292	Y		- 47 069.332
	° ' "			m
真北方向角	0 18 48.2	H		7.767
			ジオイド高	37.585
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4010	128 04 24.0	m 57.048		
④ 4019	215 30 42.3	50.410		
④ 4008	288 36 29.6	36.068		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4010

	° ' "				m
緯度	36 34 28.2010		X		63 871.150
経度	136 38 28.4432		Y		- 47 024.426
° ' "					
真北方向角	0 18 47.1		H		7.792
				ジオイド高	37.588
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4011	118 14 18.5	m 34.696		
④ 4009	308 04 24.0	57.048		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4011

	° ' "			m
緯度	36 34 27.6738	X		63 854.734
経度	136 38 29.6762	Y		- 46 993.861
° ' "				
真北方向角	0 18 46.4	H		8.720
			ジオイド高	37.590
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
10B49	107 22 06.7	m		
④ 4047	218 08 12.0	21.506		
④ 4010	298 14 18.5	45.862		
		34.696		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4012

	° ' "				m
緯度	36 34 32.6855		X		64 011.698
経度	136 38 11.4082		Y		- 47 447.160
° ' "					
真北方向角	0 18 57.3		H		7.356
				ジオイド高	37.564
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4013	184 35 32.3	m		
10B72	347 34 55.9	30.357		
		51.966		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4013

	° ' "				m
緯度	36 34 31.7034		X		63 981.440
経度	136 38 11.3171		Y		- 47 449.591
	° ' "				m
真北方向角	0 18 57.4		H		7.297
				ジオイド高	37.565
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999928		
④ 4012	4 35 32.2	m 30.357		
④ 4020	110 57 30.3	54.445		
④ 4014	170 49 58.0	71.739		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
 「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4014

	° ' "			m
緯度	36 34 29.4079	X		63 910.623
経度	136 38 11.7925	Y		- 47 438.162
° ' "				
真北方向角	0 18 57.1	H		7.647
			ジオイド高	37.568
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
10B73	171 27 45.6	m 49.960		
④ 4013	350 49 58.0	71.739		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4015

	° ' "			m
緯 度	36 34 26.0037	X		63 805.604
経 度	136 38 12.4654	Y		- 47 422.013
° ' "				
真北方向角	0 18 56.6	H		8.209
			ジオイド高	37.573
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999928		
④ 4016	172 18 44.0	m		
10B73	351 04 32.8	48.246		
		56.302		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4016

	° ' "			m
緯度	36 34 24.4538	X		63 757.795
経度	136 38 12.7356	Y		- 47 415.559
	° ' "			m
真北方向角	0 18 56.5	H		8.313
			ジオイド高	37.575
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
10B74	170 45 13.1	m		
④ 4015	352 18 44.0	58.406		
		48.246		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4017

	° ' "				m
緯度	36 34 31.3817		X		63 970.722
経度	136 38 17.1808		Y		- 47 303.874
° ' "					
真北方向角	0 18 53.9		H		8.274
				ジオイド高	37.572
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999928		
④ 4004	29 19 06.5	m 45.081		
④ 4022	202 46 51.4	53.722		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4018

	° ' "				m
緯度	36 34 29.7674		X		63 920.412
経度	136 38 21.2259		Y		- 47 203.585
° ' "					
真北方向角	0 18 51.5		H		8.283
				ジオイド高	37.578
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4006	26 55 50.7	m 55.116		
④ 4024	207 14 30.1	54.905		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4019

	° ' "			m
緯度	36 34 27.9979	X		63 865.296
経度	136 38 25.4605	Y		- 47 098.611
° ' "				
真北方向角	0 18 48.9	H		8.256
			ジオイド高	37.585
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4009	35 30 42.3	m 50.410		
④ 4027	185 51 52.6	53.497		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4020

	° ' "			m
緯度	36 34 31.0808	X		63 961.967
経度	136 38 13.3664	Y		- 47 398.751
° ' "				
真北方向角	0 18 56.1	H		7.932
			ジオイド高	37.568
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999928		
④ 4021	110 40 40.1	m 36.352		
④ 4013	290 57 30.3	54.445		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4021

	° ' "			m
緯度	36 34 30.6704	X		63 949.132
経度	136 38 14.7372	Y		- 47 364.743
° ' "				
真北方向角	0 18 55.3	H		8.226
			ジオイド高	37.570
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4022	124 53 07.4	m 48.850		
④ 4020	290 40 40.1	36.352		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4022

	° ' "				m
緯 度	36 34 29.7712		X		63 921.195
経 度	136 38 16.3551		Y		- 47 324.674
	° ' "				m
真北方向角	0 18 54.4		H		8.232
				ジオイド高	37.573
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999928	
	° ' "		m	
④ 4017	22 46 51.3		53.722	
④ 4023	110 00 53.3		48.746	
④ 4028	208 10 11.6		45.005	
④ 4021	304 53 07.4		48.850	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4023

	° ' "				m
緯度	36 34 29.2381		X		63 904.512
経度	136 38 18.2009		Y		- 47 278.876
° ' "					
真北方向角	0 18 53.2		H		8.460
				ジオイド高	37.576
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4024	123 16 10.1	m 59.998		
④ 4022	290 00 53.3	48.746		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4024

	° ' "			m
緯度	36 34 28.1793	X		63 871.601
経度	136 38 20.2259	Y		- 47 228.715
° ' "				
真北方向角	0 18 52.0	H		8.397
			ジオイド高	37.579
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4018	27 14 30.1		54.905	
④ 4025	117 46 49.7		44.584	
④ 4029	207 57 13.3		45.932	
④ 4023	303 16 10.1		59.998	
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4025

	° ' "			m
緯度	36 34 27.5122	X		63 850.822
経度	136 38 21.8169	Y		- 47 189.273
° ' "				
真北方向角	0 18 51.1	H		8.626
			ジオイド高	37.582
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4026	117 47 48.2	m 49.244		
④ 4024	297 46 49.6	44.584		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4026

	° ' "			m
緯度	36 34 26.7750	X		63 827.860
経度	136 38 23.5741	Y		- 47 145.714
° ' "				
真北方向角	0 18 50.0	H		8.806
			ジオイド高	37.585
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4027	110 45 07.2	m 44.529		
④ 4025	297 47 48.2	49.244		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4027

	° ' "			m
緯度	36 34 26.2705	X		63 812.083
経度	136 38 25.2523	Y		- 47 104.077
	° ' "			m
真北方向角	0 18 49.0	H		8.728
			ジオイド高	37.587
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4019	5 51 52.6	m 53.497		
④ 4030	178 33 43.6	40.636		
④ 4026	290 45 07.2	44.529		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4028

	° ' "				m
緯 度	36 34 28.4803		X		63 881.523
経 度	136 38 15.5093		Y		- 47 345.919
	° ' "				m
真北方向角	0 18 54.8		H		7.701
				ジオイド高	37.573
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999928		
④ 4022	28 10 11.6	m 45.005		
④ 4032	212 42 52.5	52.505		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4029

	° ' "			m
緯度	36 34 26.8593	X		63 831.031
経度	136 38 19.3688	Y		- 47 250.244
° ' "				
真北方向角	0 18 52.5	H		8.232
			ジオイド高	37.580
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4024	27 57 13.3		45.932	
④ 4034	207 41 31.2		47.652	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4030

	° ' "				m
緯度	36 34 24.9529		X		63 771.463
経度	136 38 25.3023		Y		- 47 103.057
	° ' "				m
真北方向角	0 18 49.0		H		8.995
				ジオイド高	37.589
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4049	152 20 24.5	m 26.886		
④ 4027	358 33 43.6	40.636		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4031

	° ' "				m
緯度	36 34 27.8165		X		63 861.316
経度	136 38 13.6558		Y		- 47 392.110
° ' "					
真北方向角	0 18 55.9		H		7.686
				ジオイド高	37.572
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4032	143 22 19.2	m		
10B73	269 51 29.9	29.865		
		38.639		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4032

	° ' "			m
緯度	36 34 27.0422	X		63 837.350
経度	136 38 14.3778	Y		- 47 374.294
	° ' "			m
真北方向角	0 18 55.5	H		7.725
			ジオイド高	37.574
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4028	32 42 52.5	m		
④ 4033	119 55 20.7	52.505		
④ 4031	323 22 19.2	40.046		
		29.865		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4033

	° ' "				m
緯度	36 34 26.4003		X		63 817.375
経度	136 38 15.7782		Y		- 47 339.588
° ' "					
真北方向角	0 18 54.7		H		7.961
				ジオイド高	37.576
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4034	113 00 27.5	m 73.013		
④ 4038	214 36 34.4	45.176		
④ 4032	299 55 20.7	40.046		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4034

	° ' "				m
緯度	36 34 25.4865		X		63 788.840
経度	136 38 18.4875		Y		- 47 272.388
° ' "					
真北方向角	0 18 53.1		H		8.411
				ジオイド高	37.580
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
		m		
④ 4029	27 41 31.2	47.652		
④ 4035	122 13 19.9	59.368		
④ 4039	205 46 12.1	55.690		
④ 4033	293 00 27.5	73.013		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4035

	° ' "			m
緯度	36 34 24.4685	X		63 757.187
経度	136 38 20.5145	Y		- 47 222.167
° ' "				
真北方向角	0 18 51.8	H		8.625
			ジオイド高	37.584
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4036	117 25 11.5	m 47.241		
④ 4034	302 13 19.9	59.368		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4036

	° ' "			m
緯度	36 34 23.7703	X		63 735.434
経度	136 38 22.2059	Y		- 47 180.236
° ' "				
真北方向角	0 18 50.8	H		8.846
			ジオイド高	37.586
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4037	118 20 49.4		52.304	
④ 4035	297 25 11.5		47.241	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4037

	° ' "				m
緯度	36 34 22.9728		X		63 710.601
経度	136 38 24.0628		Y		- 47 134.207
	° ' "				m
真北方向角	0 18 49.7		H		9.188
				ジオイド高	37.589
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4182	116 43 25.1	m		
④ 4042	229 04 40.9	35.929		
④ 4036	298 20 49.4	54.431		
		52.304		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4038

	° ' "				m
緯 度	36 34 25.1895		X		63 780.196
経 度	136 38 14.7544		Y		- 47 365.246
° ' "					
真北方向角	0 18 55.3		H		8.152
				ジオイド高	37.576
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999928		
④ 4033	34 36 34.4	m 45.176		
④ 4039	121 09 23.5	80.225		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4039

	° ' "				m
緯 度	36 34 23.8553		X		63 738.692
経 度	136 38 17.5248		Y		- 47 296.597
	° ' "				m
真北方向角	0 18 53.6		H		8.486
				ジオイド高	37.581
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999928	
	° ' "		m	
④ 4034	25 46 12.1		55.690	
④ 4040	111 14 53.6		42.107	
④ 4043	215 53 29.4		36.250	
④ 4038	301 09 23.5		80.225	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4040

	° ' "				m
緯度	36 34 23.3672		X		63 723.434
経度	136 38 19.1065		Y		- 47 257.356
° ' "					
真北方向角	0 18 52.7		H		8.728
				ジオイド高	37.583
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4041	122 53 48.0	m 49.851		
④ 4039	291 14 53.5	42.107		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4041

	° ' "				m
緯 度	36 34 22.4963		X		63 696.360
経 度	136 38 20.7960		Y		- 47 215.501
° ' "					
真北方向角	0 18 51.7		H		9.014
				ジオイド高	37.586
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備 考
		縮 尺	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4042	118 03 31.0	m 45.522		
④ 4040	302 53 48.0	49.851		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4042

	° ' "			m
緯度	36 34 21.8088	X		63 674.949
経度	136 38 22.4164	Y		- 47 175.333
° ' "				
真北方向角	0 18 50.7	H		9.372
			ジオイド高	37.589
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4037	49 04 40.9	m 54.431		
④ 4201	123 28 30.8	19.498		
④ 4044	230 32 34.8	38.124		
④ 4041	298 03 31.0	45.522		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4043

	° ' "			m
緯度	36 34 22.8988	X		63 709.327
経度	136 38 16.6765	Y		- 47 317.848
° ' "				
真北方向角	0 18 54.1	H		8.433
			ジオイド高	37.581
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4039	35 53 29.4	m 36.250		
④ 4045	202 18 02.5	46.471		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4044

	° ' "				m
緯度	36 34 21.0176		X		63 650.724
経度	136 38 21.2379		Y		- 47 204.766
	° ' "				m
真北方向角	0 18 51.4		H		9.428
				ジオイド高	37.588
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4042	50 32 34.8	m 38.124		
④ 4211	112 42 41.7	20.558		
④ 10B75	228 10 47.3	35.736		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4045

	° ' "				m
緯度	36 34 21.5008		X		63 666.335
経度	136 38 15.9768		Y		- 47 335.481
° ' "					
真北方向角	0 18 54.5		H		8.797
				ジオイド高	37.582
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4043	22 18 02.4	m 46.471		
④ 4046	102 34 04.1	49.191		
10B74	295 33 51.5	78.372		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4046

	° ' "				m
緯度	36 34 21.1621		X		63 655.632
経度	136 38 17.9102		Y		- 47 287.472
° ' "					
真北方向角	0 18 53.4		H		8.964
				ジオイド高	37.585
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 10B75	117 07 56.2	m 63.015		
④ 4045	282 34 04.1	49.191		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4047

	° ' "				m
緯 度	36 34 26.4986		X		63 818.665
経 度	136 38 28.5450		Y		- 47 022.180
° ' "					
真北方向角	0 18 47.1		H		9.099
				ジオイド高	37.590
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4011	38 08 12.0		45.862	
④ 4048	221 39 31.1		49.487	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

亡失

4級基準点 () 4048

	° ' "			m
緯度	36 34 25.2934	X		63 781.695
経度	136 38 27.2302	Y		- 47 055.071
° ' "				
真北方向角	0 18 47.8	H		9.217
			ジオイド高	37.590
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4047	41 39 31.1	m 49.487		
④ 4049	226 12 16.1	49.194		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

亡失

4級基準点 () 4049

	° ' "			m
緯度	36 34 24.1826	X		63 747.651
経度	136 38 25.8095	Y		- 47 090.577
° ' "				
真北方向角	0 18 48.7	H		9.134
			ジオイド高	37.590
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4048	46 12 16.1	m 49.194		
④ 4181	188 36 15.0	29.450		
④ 4030	332 20 24.5	26.886		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4050

	° ' "				m
緯度	36 34 32.6210		X		64 006.203
経度	136 38 37.1611		Y		- 46 806.953
	° ' "				m
真北方向角	0 18 42.0		H		9.303
				ジオイド高	37.593
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4051	126 08 34.8		46.296	
④ 4064	191 06 05.1		61.262	
④ 4272	335 12 18.3		47.813	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4051

	° ' "				m
緯度	36 34 31.7418		X		63 978.900
経度	136 38 38.6708		Y		- 46 769.570
° ' "					
真北方向角	0 18 41.1		H		9.234
				ジオイド高	37.596
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4052	120 09 30.4		m 39.989	
④ 4065	199 36 08.1		50.230	
④ 4050	306 08 34.8		46.296	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4052

	° ' "			m
緯 度	36 34 31.0962	X		63 958.811
経 度	136 38 40.0659	Y		- 46 734.997
	° ' "			m
真北方向角	0 18 40.2	H		9.440
			ジオイド高	37.598
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4053	123 58 36.1	m 29.987		
④ 4051	300 09 30.4	39.989		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4053

	° ' "				m
緯 度	36 34 30.5569		X		63 942.054
経 度	136 38 41.0697		Y		- 46 710.131
	° ' "				m
真北方向角	0 18 39.6		H		9.614
				ジオイド高	37.600
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4054	123 39 33.4	m 46.303		
④ 4052	303 58 36.1	29.987		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4054

	° ' "			m
緯度	36 34 29.7311	X		63 916.393
経度	136 38 42.6254	Y		- 46 671.594
° ' "				
真北方向角	0 18 38.7	H		9.410
			ジオイド高	37.603
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
10B36	126 36 27.3	m 26.859		
④ 4068	215 32 03.5	21.263		
④ 4053	303 39 33.4	46.303		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4055

	° ' "			m
緯度	36 34 28.2403	X		63 870.063
経度	136 38 45.4503	Y		- 46 601.615
	° ' "			m
真北方向角	0 18 37.0	H		9.007
			ジオイド高	37.608
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4056	122 04 58.0	m 39.415		
④ 4090	192 17 58.5	59.935		
10B36	302 02 57.0	57.131		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4056

	° ' "			m
緯度	36 34 27.5670	X		63 849.129
経度	136 38 46.7981	Y		- 46 568.221
° ' "				
真北方向角	0 18 36.2	H		9.228
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4057	123 44 46.9	m 43.990		
④ 4088	223 26 04.5	22.171		
④ 4055	302 04 57.9	39.415		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4057

	° ' "			m
緯度	36 34 26.7807	X		63 824.693
経度	136 38 48.2746	Y		- 46 531.646

	° ' "			m
真北方向角	0 18 35.3	H		9.562
			ジオイド高	37.613
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4058	123 11 22.6	m 37.373		
④ 4056	303 44 46.9	43.990		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4058

	° ' "				m
緯度	36 34 26.1225		X		63 804.236
経度	136 38 49.5370		Y		- 46 500.371
° ' "					
真北方向角	0 18 34.6		H		9.938
				ジオイド高	37.615
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4094	181 49 34.7	m		
④ 4057	303 11 22.6	9.094		
		37.373		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4059

	° ' "				m
緯度	36 34 32.7603		X		64 010.624
経度	136 38 36.2281		Y		- 46 830.124
	° ' "				m
真北方向角	0 18 42.5		H		9.381
				ジオイド高	37.592
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4272	4 34 35.3	m 39.110		
④ 4060	225 29 12.5	28.216		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4060

	° ' "			m
緯度	36 34 32.1151	X		63 990.844
経度	136 38 35.4232	Y		- 46 850.243
° ' "				
真北方向角	0 18 43.0	H		9.132
			ジオイド高	37.592
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4059	45 29 12.5	m 28.216		
④ 4061	209 44 43.4	23.206		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4061

	° ' "				m
緯度	36 34 31.4594		X		63 970.697
経度	136 38 34.9645		Y		- 46 861.756
° ' "					
真北方向角	0 18 43.3		H		8.855
				ジオイド高	37.592
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4060	29 44 43.4	m 23.206		
④ 4062	200 30 10.0	50.802		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

亡失

4級基準点 () 4062

	° ' "			m
緯度	36 34 29.9126	X		63 923.116
経度	136 38 34.2593	Y		- 46 879.548
° ' "				
真北方向角	0 18 43.7	H		8.013
			ジオイド高	37.593
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
		m		
④ 4061	20 30 10.0		50.802	
④ 4069	102 16 58.8		49.180	
④ 4063	191 42 27.3		46.915	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4063

	° ' "				m
緯度	36 34 28.4206		X		63 877.180
経度	136 38 33.8864		Y		- 46 889.067
	° ' "				m
真北方向角	0 18 43.9		H		8.309
				ジオイド高	37.594
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4062	11 42 27.3	m 46.915		
④ 4081	199 29 57.6	52.155		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

亡失

4級基準点 () 4064

	° ' "				m
緯度	36 34 30.6687		X		63 946.092
経度	136 38 36.6998		Y		- 46 818.748
° ' "					
真北方向角	0 18 42.2		H		8.824
				ジオイド高	37.595
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4050	11 06 05.1	m 61.262		
④ 4069	200 52 17.4	35.788		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4065

	° ' "			m
緯度	36 34 30.2038	X		63 931.585
経度	136 38 38.0034	Y		- 46 786.420
	° ' "			m
真北方向角	0 18 41.5	H		8.767
			ジオイド高	37.597
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4051	19 36 08.1	m		
④ 4066	109 01 52.3	50.230		
④ 4070	193 22 17.9	40.493		
		34.103		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4066

	° ' "			m
緯度	36 34 29.7822	X		63 918.382
経度	136 38 39.5459	Y		- 46 748.143
° ' "				
真北方向角	0 18 40.5	H		8.512
			ジオイド高	37.599
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4067	105 00 25.3	m 40.500		
④ 4071	191 17 37.7	27.733		
④ 4065	289 01 52.3	40.493		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4067

	° ' "			m
緯度	36 34 29.4489	X		63 907.895
経度	136 38 41.1216	Y		- 46 709.027
° ' "				
真北方向角	0 18 39.6	H		9.309
			ジオイド高	37.601
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4068	109 20 46.6	m 26.578		
④ 4066	285 00 25.3	40.500		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4068

	° ' "			m
緯度	36 34 29.1676	X		63 899.091
経度	136 38 42.1321	Y		- 46 683.951
° ' "				
真北方向角	0 18 39.0	H		9.113
			ジオイド高	37.603
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4054	35 32 03.5	m 21.263		
④ 4076	201 17 03.3	47.116		
④ 4067	289 20 46.6	26.578		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4069

	° ' "				m
緯度	36 34 29.5817		X		63 912.654
経度	136 38 36.1943		Y		- 46 831.498
° ' "					
真北方向角	0 18 42.5		H		8.100
				ジオイド高	37.596
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999927			
④ 4064	20 52 17.4	m			
④ 4070	110 57 29.9	35.788			
④ 4072	193 47 29.9	39.829			
④ 4062	282 16 58.8	21.064			
		49.180			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

亡失

4級基準点 () 4070

	° ' "			m
緯度	36 34 29.1261	X		63 898.409
経度	136 38 37.6934	Y		- 46 794.307
° ' "				
真北方向角	0 18 41.6	H		8.136
			ジオイド高	37.598
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
		m		
④ 4065	° ' "		34.103	
④ 4073	194 08 42.8		22.562	
④ 4069	290 57 29.9		39.829	
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4071

	° ' "			m
緯度	36 34 28.8990	X		63 891.188
経度	136 38 39.3334	Y		- 46 753.574
	° ' "			m
真北方向角	0 18 40.7	H		8.049
			ジオイド高	37.600
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4066	11 17 37.7	m 27.733		
④ 4074	189 17 37.4	28.930		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4072

	° ' "				m
緯 度	36 34 28.9171		X		63 892.199
経 度	136 38 35.9968		Y		- 46 836.519
° ' "					
真北方向角	0 18 42.6		H		8.320
				ジオイド高	37.596
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4069	° ' "	13 47 29.9	m	21.064
④ 4079	° ' "	185 38 41.0	m	46.863
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4073

	° ' "				m
緯度	36 34 28.4153		X		63 876.533
経度	136 38 37.4764		Y		- 46 799.820
	° ' "				m
真北方向角	0 18 41.8		H		7.835
				ジオイド高	37.598
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4070	14 08 42.8	m 22.562		
④ 4074	108 28 40.9	43.837		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4074

	° ' "				m
緯度	36 34 27.9720		X		63 862.640
経度	136 38 39.1517		Y		- 46 758.245
	° ' "				m
真北方向角	0 18 40.8		H		7.906
				ジオイド高	37.601
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4071	9 17 37.4	m		
④ 4075	103 13 38.9	28.930		
④ 4073	288 28 40.9	30.152		
		43.837		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4075

	° ' "			m
緯度	36 34 27.7533	X		63 855.741
経度	136 38 40.3338	Y		- 46 728.895
° ' "				
真北方向角	0 18 40.0	H		7.992
			ジオイド高	37.602
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4076	91 07 44.4	m 27.850		
④ 4074	283 13 38.9	30.152		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4076

	° ' "				m
緯度	36 34 27.7404		X		63 855.192
経度	136 38 41.4538		Y		- 46 701.053
	° ' "				m
真北方向角	0 18 39.4		H		8.157
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999927			
④ 4068	21 17 03.3	m 47.116			
④ 4078	180 32 37.6	29.858			
④ 4075	271 07 44.4	27.850			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4077

	° ' "			m
緯度	36 34 28.2790	X		63 871.648
経度	136 38 42.5297	Y		- 46 674.217
° ' "				
真北方向角	0 18 38.7	H		8.949
			ジオイド高	37.604
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
10B36	40 05 17.4	m 37.554		
④ 4078	210 21 11.5	53.671		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4078

	° ' "			m
緯度	36 34 26.7718	X		63 825.338
経度	136 38 41.4490	Y		- 46 701.336
	° ' "			m
真北方向角	0 18 39.4	H		8.658
			ジオイド高	37.605
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4076	0 32 37.6	m 29.858		
④ 4077	30 21 11.5	53.671		
④ 4106	116 36 23.3	47.213		
④ 4087	211 20 28.4	20.520		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4079

	° ' "			m
緯度	36 34 27.4034	X		63 845.566
経度	136 38 35.8216	Y		- 46 841.128
° ' "				
真北方向角	0 18 42.7	H		8.000
			ジオイド高	37.598
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4072	5 38 41.0	m 46.863		
④ 4083	175 08 48.7	34.952		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4080

	° ' "				m
緯度	36 34 27.8836		X		63 861.007
経度	136 38 31.0994		Y		- 46 958.444
	° ' "				m
真北方向角	0 18 45.6		H		8.627
				ジオイド高	37.592
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4081	122 24 19.9	m		
10B49	229 33 43.0	61.558		
		19.569		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4081

	° ' "			m
緯度	36 34 26.8226	X		63 828.020
経度	136 38 33.1970	Y		- 46 906.475
	° ' "			m
真北方向角	0 18 44.3	H		8.655
			ジオイド高	37.595
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4063	19 29 57.6	m		
④ 4082	114 55 10.7	52.155		
④ 4080	302 24 19.9	45.334		
		61.558		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4082

	° ' "			m
緯度	36 34 26.2102	X		63 808.920
経度	136 38 34.8548	Y		- 46 865.365
° ' "				
真北方向角	0 18 43.3	H		8.649
			ジオイド高	37.598
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4083	86 10 04.2	m 27.257		
④ 4081	294 55 10.7	45.334		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4083

	° ' "				m
緯度	36 34 26.2741		X		63 810.742
経度	136 38 35.9482		Y		- 46 838.171
° ' "					
真北方向角	0 18 42.7		H		8.802
				ジオイド高	37.599
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4084	81 25 33.5	m 20.978		
④ 4098	166 54 33.5	29.076		
④ 4082	266 10 04.2	27.257		
④ 4079	355 08 48.7	34.952		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4084

	° ' "				m
緯度	36 34 26.3792		X		63 813.869
経度	136 38 36.7818		Y		- 46 817.430
° ' "					
真北方向角	0 18 42.2		H		8.905
				ジオイド高	37.600
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4085	84 06 53.7	m		
④ 4101	162 16 30.5	34.662		
④ 4083	261 25 33.5	44.558		
		20.978		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4085

	° ' "			m
緯度	36 34 26.5006	X		63 817.423
経度	136 38 38.1678	Y		- 46 782.953
	° ' "			m
真北方向角	0 18 41.3	H		8.629
			ジオイド高	37.601
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
	° ' "		m	
④ 4086	76 51 38.7		21.843	
④ 4084	264 06 53.7		34.662	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4086

	° ' "				m
緯度	36 34 26.6654		X		63 822.388
経度	136 38 39.0222		Y		- 46 761.684
° ' "					
真北方向角	0 18 40.8		H		8.535
				ジオイド高	37.602
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999927			
④ 4087	106 21 03.7	m			
④ 4085	256 51 38.7	51.773			
		21.843			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4087

	° ' "				m
緯度	36 34 26.2014		X		63 807.814
経度	136 38 41.0235		Y		- 46 712.008
	° ' "				m
真北方向角	0 18 39.6		H		8.459
				ジオイド高	37.605
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4078	31 20 28.4	m 20.520		
④ 4103	211 32 11.5	53.022		
④ 4086	286 21 03.7	51.773		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4088

	° ' "			m
緯度	36 34 27.0421	X		63 833.030
経度	136 38 46.1885	Y		- 46 583.463
	° ' "			m
真北方向角	0 18 36.6	H		9.643
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4056	43 26 04.5	m 22.171		
④ 4091	189 04 40.2	30.842		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4089

	° ' "			m
緯度	36 34 26.4361	X		63 814.673
経度	136 38 43.8077	Y		- 46 642.752
° ' "				
真北方向角	0 18 38.0	H		9.004
			ジオイド高	37.608
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4090	96 22 05.0	m 28.549		
④ 4106	237 22 51.8	19.441		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4090

	° ' "				m
緯度	36 34 26.3384		X		63 811.507
経度	136 38 44.9496		Y		- 46 614.381
° ' "					
真北方向角	0 18 37.3		H		9.684
				ジオイド高	37.609
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4055	12 17 58.5	m		
④ 4091	108 55 15.9	59.935		
④ 4089	276 22 05.0	27.542		
		28.549		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4091

	° ' "				m
緯度	36 34 26.0532		X		63 802.577
経度	136 38 45.9994		Y		- 46 588.329
° ' "					
真北方向角	0 18 36.7		H		9.951
				ジオイド高	37.611
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
		0.999927		
		m		
④ 4088	9 04 40.2		30.842	
④ 4092	87 46 12.0		27.643	
④ 4095	177 49 16.3		20.203	
④ 4090	288 55 15.9		27.542	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4092

	° ' "				m
緯度	36 34 26.0930		X		63 803.652
経度	136 38 47.1101		Y		- 46 560.710
° ' "					
真北方向角	0 18 36.0		H		9.991
				ジオイド高	37.612
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4093	109 11 39.8	m 23.709		
④ 4091	267 46 12.0	27.643		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4093

	° ' "				m
緯度	36 34 25.8440		X		63 795.858
経度	136 38 48.0124		Y		- 46 538.320
° ' "					
真北方向角	0 18 35.5		H		9.951
				ジオイド高	37.613
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4094	91 04 52.3	m 37.669		
④ 4092	289 11 39.8	23.709		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4094

	° ' "			m
緯度	36 34 25.8276	X		63 795.147
経度	136 38 49.5273	Y		- 46 500.661
	° ' "			m
真北方向角	0 18 34.6	H		9.875
			ジオイド高	37.615
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4058	1 49 34.7	m 9.094		
10B26	108 28 58.8	27.515		
④ 4093	271 04 52.3	37.669		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4095

	° ' "				m
緯度	36 34 25.3984		X		63 782.390
経度	136 38 46.0347		Y		- 46 587.561
° ' "					
真北方向角	0 18 36.6		H		9.875
				ジオイド高	37.612
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4096	107 13 56.3	m		
④ 4124	185 49 23.9	40.508		
④ 4091	357 49 16.3	37.884		
		20.203		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4096

	° ' "			m
緯 度	36 34 25.0159	X		63 770.391
経 度	136 38 47.5934	Y		- 46 548.875
	° ' "			m
真北方向角	0 18 35.7	H		10.027
			ジオイド高	37.614
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4097	° ' "	107 08 56.6	m	41.518
④ 4095		287 13 56.3		40.508
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4097

	° ' "			m
緯度	36 34 24.6258	X		63 758.150
経度	136 38 49.1917	Y		- 46 509.206
	° ' "			m
真北方向角	0 18 34.7	H		10.423
			ジオイド高	37.616
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
10B26	50 46 33.7	m 44.717		
④ 4119	202 49 50.5	44.561		
④ 4096	287 08 56.6	41.518		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4098

	° ' "			m
緯度	36 34 25.3565	X		63 782.424
経度	136 38 36.2193	Y		- 46 831.586
	° ' "			m
真北方向角	0 18 42.5	H		8.865
			ジオイド高	37.601
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4099	161 24 31.6	m 45.171		
④ 4083	346 54 33.5	29.076		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4099

	° ' "			m
緯度	36 34 23.9702	X		63 739.613
経度	136 38 36.8078	Y		- 46 817.186
° ' "				
真北方向角	0 18 42.1	H		9.230
			ジオイド高	37.603
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4102	79 56 43.0	m 24.653		
④ 4100	156 35 19.7	54.475		
④ 4098	341 24 31.6	45.171		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4100

	° ' "				m
緯度	36 34 22.3523		X		63 689.627
経度	136 38 37.6893		Y		- 46 795.544
° ' "					
真北方向角	0 18 41.6		H		9.613
				ジオイド高	37.606
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
10B37	186 00 16.8	m 17.957		
④ 4099	336 35 19.7	54.475		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4101

	° ' "				m
緯度	36 34 25.0047		X		63 771.429
経度	136 38 37.3367		Y		- 46 803.865
	° ' "				m
真北方向角	0 18 41.8		H		8.878
				ジオイド高	37.602
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4102	158 17 38.8	m 29.614		
④ 4084	342 16 30.5	44.558		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4102

	° ' "				m
緯度	36 34 24.1141		X		63 743.917
経度	136 38 37.7832		Y		- 46 792.913
	° ' "				m
真北方向角	0 18 41.5		H		9.218
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4099	259 56 43.0	m		
④ 4101	338 17 38.8	24.653		
		29.614		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4103

	° ' "			m
緯度	36 34 24.7304	X		63 762.626
経度	136 38 39.9180	Y		- 46 739.739
	° ' "			m
真北方向角	0 18 40.3	H		8.992
			ジオイド高	37.605
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4087	31 32 11.5	m 53.022		
④ 4104	213 49 17.3	42.591		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4104

	° ' "				m
緯度	36 34 23.5784		X		63 727.245
経度	136 38 38.9722		Y		- 46 763.444
° ' "					
真北方向角	0 18 40.8		H		9.504
				ジオイド高	37.606
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4103	33 49 17.3	m 42.591		
④ 4105	210 16 11.7	25.444		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4105

	° ' "				m
緯度	36 34 22.8632		X		63 705.272
経度	136 38 38.4612		Y		- 46 776.268
° ' "					
真北方向角	0 18 41.1		H		9.657
				ジオイド高	37.606
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4104	30 16 11.7	m 25.444		
10B37	212 16 06.6	39.625		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4106

	° ' "			m
緯度	36 34 26.0933	X		63 804.195
経度	136 38 43.1514	Y		- 46 659.125
° ' "				
真北方向角	0 18 38.4	H		8.929
			ジオイド高	37.608
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4089	57 22 51.8	m 19.441		
④ 4107	204 29 38.4	45.126		
④ 4078	296 36 23.3	47.213		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4107

	° ' "				m
緯度	36 34 24.7578		X		63 763.132
経度	136 38 42.4079		Y		- 46 677.833
° ' "					
真北方向角	0 18 38.8		H		9.931
				ジオイド高	37.608
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4106	24 29 38.4	m 45.126		
④ 4108	221 42 26.2	29.484		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4108

	° ' "				m
緯度	36 34 24.0403		X		63 741.123
経度	136 38 41.6237		Y		- 46 697.448
	° ' "				m
真北方向角	0 18 39.3		H		10.334
				ジオイド高	37.608
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
		m		
④ 4107	° ' "	29.484		
④ 4131	41 42 26.2	35.007		
④ 4109	115 25 15.6	27.528		
	200 02 46.1			
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4109

	° ' "				m
緯度	36 34 23.1997		X		63 715.264
経度	136 38 41.2499		Y		- 46 706.883
° ' "					
真北方向角	0 18 39.5		H		10.271
				ジオイド高	37.609
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4108	20 02 46.1	m 27.528		
④ 4132	112 56 52.1	31.391		
④ 4110	222 27 25.1	33.624		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4110

	° ' "			m
緯 度	36 34 22.3909	X		63 690.459
経 度	136 38 40.3424	Y		- 46 729.580
	° ' "			m
真北方向角	0 18 40.0	H		10.420
			ジオイド高	37.609
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4109	° ' "	42 27 25.1	m	33.624
④ 4133		113 14 25.5		54.106
④ 4111		211 57 03.3		18.275
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4111

	° ' "			m
緯 度	36 34 21.8861	X		63 674.953
経 度	136 38 39.9568	Y		- 46 739.250
	° ' "			m
真北方向角	0 18 40.2	H		10.404
			ジオイド高	37.609
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4110	31 57 03.3	m 18.275		
④ 4112	212 31 04.9	25.561		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4112

	° ' "			m
緯度	36 34 21.1845	X		63 653.401
経度	136 38 39.4088	Y		- 46 752.990
	° ' "			m
真北方向角	0 18 40.6	H		10.347
			ジオイド高	37.609
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4111	32 31 04.9	m	25.561	
④ 4113	209 40 49.7		42.859	
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4113

	° ' "			m
緯度	36 34 19.9728	X		63 616.168
経度	136 38 38.5634	Y		- 46 774.210
° ' "				
真北方向角	0 18 41.0	H		10.524
			ジオイド高	37.609
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999927			
④ 4112	29 40 49.7	m 42.859			
④ 4137	102 41 49.0	26.493			
④ 4143	159 19 33.7	32.852			
④ 4114	233 50 13.8	28.929			
④ 4196	305 32 35.0	49.306			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4114

	° ' "			m
緯度	36 34 19.4149	X		63 599.099
経度	136 38 37.6278	Y		- 46 797.564
	° ' "			m
真北方向角	0 18 41.6	H		10.681
			ジオイド高	37.609
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4113	53 50 13.8	m		
④ 4115	205 18 33.2	28.929		
		39.697		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4115

	° ' "			m
緯度	36 34 18.2477	X		63 563.215
経度	136 38 36.9531	Y		- 46 814.534
	° ' "			m
真北方向角	0 18 42.0	H		10.785
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4114	25 18 33.2	m		
④ 4144	67 42 59.0	39.697		
④ 4116	210 22 58.8	38.691		
		20.571		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4116

	° ' "			m
緯度	36 34 17.6702	X		63 545.470
経度	136 38 36.5386	Y		- 46 824.937
	° ' "			m
真北方向角	0 18 42.2	H		10.875
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4115	30 22 58.8	m 20.571		
④ 4145	83 02 34.0	23.165		
④ 4117	212 47 54.3	34.828		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4117

	° ' "			m
緯 度	36 34 16.7171	X		63 516.197
経 度	136 38 35.7862	Y		- 46 843.801
	° ' "			m
真北方向角	0 18 42.7	H		10.892
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4116	32 47 54.3		34.828	
④ 4118	207 37 51.2		39.011	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4118

	° ' "			m
緯度	36 34 15.5927	X		63 481.637
経度	136 38 35.0661	Y		- 46 861.892
° ' "				
真北方向角	0 18 43.1	H		11.103
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4117	27 37 51.2	m 39.011		
④ 4170	220 18 15.9	52.093		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4119

	° ' "				m
緯度	36 34 23.2904		X		63 717.083
経度	136 38 48.5052		Y		- 46 526.495
° ' "					
真北方向角	0 18 35.1		H		10.377
				ジオイド高	37.617
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4097	22 49 50.5	m 44.561		
④ 4120	206 45 13.9	34.470		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4120

	° ' "			m
緯度	36 34 22.2891	X		63 686.305
経度	136 38 47.8878	Y		- 46 542.011
° ' "				
真北方向角	0 18 35.5	H		10.379
			ジオイド高	37.617
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4119	26 45 13.9	m	34.470	
④ 4121	205 12 48.0		60.669	
④ 4125	275 38 55.7		46.318	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4121

	° ' "				m
緯度	36 34 20.5039		X		63 631.420
経度	136 38 46.8603		Y		- 46 567.853
° ' "					
真北方向角	0 18 36.1		H		11.013
				ジオイド高	37.618
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4120	25 12 48.0	m 60.669		
④ 4122	205 38 52.1	27.992		
④ 4126	292 18 44.9	26.685		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4122

	° ' "			m
緯度	36 34 19.6832	X		63 606.188
経度	136 38 46.3785	Y		- 46 579.968
	° ' "			m
真北方向角	0 18 36.4	H		10.673
			ジオイド高	37.619
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4121	25 38 52.1	m 27.992		
④ 4123	204 21 07.0	35.722		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4123

	° ' "			m
緯 度	36 34 18.6249	X		63 573.647
経 度	136 38 45.7932	Y		- 46 594.697
	° ' "			m
真北方向角	0 18 36.7	H		10.661
			ジオイド高	37.619
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4122	24 21 07.0	m	35.722	
10B27	173 45 16.2		29.406	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4124

	° ' "			m
緯度	36 34 24.1751	X		63 744.705
経度	136 38 45.8883	Y		- 46 591.405
	° ' "			m
真北方向角	0 18 36.7	H		10.213
			ジオイド高	37.613
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4095	5 49 23.9	m 37.884		
④ 4125	176 29 15.7	53.946		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4125

	° ' "			m
緯 度	36 34 22.4289	X		63 690.864
経 度	136 38 46.0330	Y		- 46 588.100

	° ' "			m
真北方向角	0 18 36.6	H		10.183
			ジオイド高	37.615
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4120	° ' "	95 38 55.7	m	46.318
④ 4126		185 08 35.5		49.516
④ 4128		269 19 07.9		57.286
④ 4124		356 29 15.7		53.946
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4126

	° ' "			m
緯度	36 34 20.8283	X		63 641.551
経度	136 38 45.8652	Y		- 46 592.538
	° ' "			m
真北方向角	0 18 36.7	H		9.690
			ジオイド高	37.617
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
		m		
④ 4125	° ' "		49.516	
④ 4121	112 18 44.9		26.685	
④ 4130	256 22 31.2		23.040	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4127

	° ' "			m
緯度	36 34 23.6363	X		63 728.393
経度	136 38 43.6922	Y		- 46 646.091
° ' "				
真北方向角	0 18 38.0	H		10.072
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4128	178 55 48.6	m 38.220		
④ 4131	263 21 50.6	19.877		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4128

	° ' "				m
緯 度	36 34 22.3968		X		63 690.183
経 度	136 38 43.7292		Y		- 46 645.378
	° ' "				m
真北方向角	0 18 38.0		H		9.888
				ジオイド高	37.612
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
	° ' "		m	
④ 4125	89 19 07.9		57.286	
④ 4129	184 35 26.0		24.008	
④ 4132	291 30 06.8		35.043	
④ 4127	358 55 48.6		38.220	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4129

	° ' "				m
緯 度	36 34 21.6201		X		63 666.254
経 度	136 38 43.6572		Y		- 46 647.299
	° ' "				m
真北方向角	0 18 38.0		H		9.968
				ジオイド高	37.613
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4128	° ' "	4 35 25.9	m	24.008
④ 4133		275 00 45.1		32.696
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4130

	° ' "				m
緯度	36 34 20.6483		X		63 636.124
経度	136 38 44.9658		Y		- 46 614.928
° ' "					
真北方向角	0 18 37.2		H		9.961
				ジオイド高	37.616
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4126	76 22 31.2	m 23.040		
④ 4141	200 32 51.1	32.870		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4131

	° ' "				m
緯度	36 34 23.5583		X		63 726.097
経度	136 38 42.8986		Y		- 46 665.833
° ' "					
真北方向角	0 18 38.5		H		10.177
				ジオイド高	37.610
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4127	83 21 50.6	m 19.877		
④ 4108	295 25 15.6	35.007		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4132

	° ' "				m
緯度	36 34 22.8077		X		63 703.026
経度	136 38 42.4151		Y		- 46 677.979
° ' "					
真北方向角	0 18 38.8		H		10.014
				ジオイド高	37.611
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4128	111 30 06.8	m 35.043		
④ 4109	292 56 52.0	31.391		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4133

	° ' "				m
緯度	36 34 21.7070		X		63 669.111
経度	136 38 42.3466		Y		- 46 679.868
	° ' "				m
真北方向角	0 18 38.8		H		10.158
				ジオイド高	37.612
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4129	95 00 45.1	m		
④ 4110	293 14 25.5	32.696		
		54.106		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4134

	° ' "			m
緯度	36 34 20.8562	X		63 643.081
経度	136 38 40.8958	Y		- 46 716.077
° ' "				
真北方向角	0 18 39.7	H		10.554
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4135	87 40 22.3	m 32.214		
④ 4138	172 16 23.5	30.012		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4135

	° ' "			m
緯度	36 34 20.9043	X		63 644.389
経度	136 38 42.1901	Y		- 46 683.892
	° ' "			m
真北方向角	0 18 38.9	H		10.560
			ジオイド高	37.612
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4136	98 22 24.3	m 36.295		
④ 4134	267 40 22.3	32.214		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4136

	° ' "				m
緯 度	36 34 20.7391		X		63 639.104
経 度	136 38 43.6354		Y		- 46 647.987
	° ' "				m
真北方向角	0 18 38.0		H		10.563
				ジオイド高	37.614
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4140	° ' "	180 32 19.4	m	32.682
④ 4135		278 22 24.3		36.295
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4137

	° ' "				m
緯度	36 34 19.7885		X		63 610.345
経度	136 38 39.6042		Y		- 46 748.367
° ' "					
真北方向角	0 18 40.4		H		10.389
				ジオイド高	37.611
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4138	85 16 54.2	m		
④ 4113	282 41 49.0	36.451		
		26.493		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4138

	° ' "			m
緯度	36 34 19.8921	X		63 613.343
経度	136 38 41.0646	Y		- 46 712.042
° ' "				
真北方向角	0 18 39.6	H		10.788
			ジオイド高	37.612
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4139	104 23 24.0	m 25.264		
④ 4137	265 16 54.2	36.451		
④ 4134	352 16 23.5	30.012		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4139

	° ' "			m
緯度	36 34 19.6927	X		63 607.065
経度	136 38 42.0502	Y		- 46 687.573
	° ' "			m
真北方向角	0 18 39.0	H		10.599
			ジオイド高	37.614
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4140	90 55 56.6	m 39.286		
④ 4138	284 23 24.0	25.264		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4140

	° ' "			m
緯度	36 34 19.6789	X		63 606.426
経度	136 38 43.6302	Y		- 46 648.294
° ' "				
真北方向角	0 18 38.0	H		10.296
			ジオイド高	37.616
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4136	0 32 19.4	m 32.682		
④ 4141	92 49 40.2	21.858		
④ 4139	270 55 56.6	39.286		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4141

	° ' "				m
緯 度	36 34 19.6478		X		63 605.348
経 度	136 38 44.5085		Y		- 46 626.464
	° ' "				m
真北方向角	0 18 37.5		H		10.064
				ジオイド高	37.617
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備 考
		縮 尺	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4130	20 32 51.1	m		
④ 4142	177 19 39.4	32.870		
④ 4140	272 49 40.2	20.452		
		21.858		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4142

	° ' "				m
緯度	36 34 18.9852		X		63 584.919
経度	136 38 44.5513		Y		- 46 625.510
	° ' "				m
真北方向角	0 18 37.5		H		10.203
				ジオイド高	37.617
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4152	196 12 00.6	m 37.183		
④ 4141	357 19 39.4	20.452		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4143

	° ' "				m
緯度	36 34 18.9777		X		63 585.434
経度	136 38 39.0366		Y		- 46 762.613
° ' "					
真北方向角	0 18 40.8		H		10.392
				ジオイド高	37.611
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4144	244 54 32.4	m 17.804		
④ 4113	339 19 33.7	32.852		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4144

	° ' "			m
緯度	36 34 18.7300	X		63 577.885
経度	136 38 38.3898	Y		- 46 778.735
° ' "				
真北方向角	0 18 41.1	H		10.584
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4143	64 54 32.4	m 17.804		
④ 4115	247 42 59.0	38.691		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4145

	° ' "			m
緯 度	36 34 17.7653	X		63 548.276
経 度	136 38 37.4628	Y		- 46 801.945
	° ' "			m
真北方向角	0 18 41.7	H		10.680
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4146	° ' "	181 09 15.2	m	19.979
④ 4116		263 02 34.0		23.165
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4146

	° ' "				m
緯度	36 34 17.1172		X		63 528.303
経度	136 38 37.4509		Y		- 46 802.347
	° ' "				m
真北方向角	0 18 41.7		H		10.654
				ジオイド高	37.611
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4145	1 09 15.2	m 19.979		
④ 4147	152 57 58.8	23.423		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4147

	° ' "			m
緯度	36 34 16.4423	X		63 507.441
経度	136 38 37.8837	Y		- 46 791.702
° ' "				
真北方向角	0 18 41.4	H		10.774
			ジオイド高	37.613
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4148	75 22 07.6	m 33.183		
④ 4165	153 12 53.5	33.979		
④ 4146	332 57 58.8	23.423		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4148

	° ' "				m
緯度	36 34 16.7198		X		63 515.822
経度	136 38 39.1731		Y		- 46 759.597
° ' "					
真北方向角	0 18 40.7		H		10.867
				ジオイド高	37.614
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4149	51 29 29.1	m 19.098		
④ 4147	255 22 07.6	33.183		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4149

	° ' "				m
緯度	36 34 17.1082		X		63 527.712
経度	136 38 39.7716		Y		- 46 744.654
	° ' "				m
真北方向角	0 18 40.3		H		10.985
				ジオイド高	37.614
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4150	74 07 23.5	m 29.145		
④ 4157	137 10 12.4	30.812		
④ 4148	231 29 29.1	19.098		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
 「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4150

	° ' "				m
緯度	36 34 17.3718		X		63 535.685
経度	136 38 40.8973		Y		- 46 716.623
° ' "					
真北方向角	0 18 39.6		H		10.919
				ジオイド高	37.615
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4151	77 32 34.2	m 45.403		
④ 4149	254 07 23.5	29.145		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4151

	° ' "				m
緯度	36 34 17.6973		X		63 545.478
経度	136 38 42.6783		Y		- 46 672.292
	° ' "				m
真北方向角	0 18 38.6		H		10.783
				ジオイド高	37.617
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4152	84 08 21.5	m 36.602		
④ 4150	257 32 34.2	45.403		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4152

	° ' "				m
緯度	36 34 17.8250		X		63 549.215
経度	136 38 44.1419		Y		- 46 635.884
° ' "					
真北方向角	0 18 37.7		H		10.604
				ジオイド高	37.618
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4142	16 12 00.6	m		
10B27	96 10 11.0	37.183		
④ 4151	264 08 21.5	44.648		
		36.602		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4153

	° ' "			m
緯度	36 34 16.7643	X		63 516.384
経度	136 38 45.1601	Y		- 46 610.747
° ' "				
真北方向角	0 18 37.1	H		10.870
			ジオイド高	37.621
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999927			
10B27	34 28 31.3	m 34.008			
④ 4154	183 40 12.0	51.188			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4154

	° ' "				m
緯度	36 34 15.1065		X		63 465.305
経度	136 38 45.0394		Y		- 46 614.023
° ' "					
真北方向角	0 18 37.2		H		11.108
				ジオイド高	37.622
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4153	3 40 11.9	m 51.188		
④ 4155	186 47 52.0	60.894		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4155

	° ' "				m
緯度	36 34 13.1437		X		63 404.843
経度	136 38 44.7627		Y		- 46 621.231
° ' "					
真北方向角	0 18 37.3		H		11.398
				ジオイド高	37.624
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
		0.999927		
		m		
④ 4154	° ' "		60.894	
④ 4156	94 00 05.1		77.871	
④ 4160	270 38 42.3		58.266	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4156

	° ' "			m
緯度	36 34 12.9810	X		63 399.410
経度	136 38 47.8881	Y		- 46 543.555
° ' "				
真北方向角	0 18 35.4	H		11.855
			ジオイド高	37.628
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
10A90	102 21 32.6	m 65.907		
④ 4155	274 00 05.1	77.871		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4157

	° ' "				m
緯度	36 34 16.3789		X		63 505.117
経度	136 38 40.6190		Y		- 46 723.709
° ' "					
真北方向角	0 18 39.8		H		10.919
				ジオイド高	37.616
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4158	137 42 34.9		28.526	
④ 4161	234 43 53.0		25.760	
④ 4149	317 10 12.4		30.812	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4158

	° ' "			m
緯度	36 34 15.6977	X		63 484.017
経度	136 38 41.3956	Y		- 46 704.516
	° ' "			m
真北方向角	0 18 39.3	H		11.188
			ジオイド高	37.618
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4159	164 05 17.0	m 41.680		
④ 4157	317 42 34.9	28.526		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4159

	° ' "			m
緯度	36 34 14.3993	X		63 443.936
経度	136 38 41.8639	Y		- 46 693.090
° ' "				
真北方向角	0 18 39.0	H		11.191
			ジオイド高	37.620
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
		m		
④ 4160	° ' "	40.776		
④ 4163	160 30 46.9	59.566		
④ 4158	259 49 26.4	41.680		
	344 05 17.0			
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4160

	° ' "			m
緯度	36 34 13.1547	X		63 405.499
経度	136 38 42.4193	Y		- 46 679.488
° ' "				
真北方向角	0 18 38.7	H		11.368
			ジオイド高	37.622
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4155	90 38 42.3		58.266	
④ 4164	269 15 00.8		66.071	
④ 4159	340 30 46.9		40.776	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4161

	° ' "			m
緯度	36 34 15.8926	X		63 490.244
経度	136 38 39.7763	Y		- 46 744.740
° ' "				
真北方向角	0 18 40.3	H		11.030
			ジオイド高	37.616
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4157	54 43 52.9	m 25.760		
④ 4162	164 33 33.6	33.779		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4162

	° ' "			m
緯度	36 34 14.8379	X		63 457.687
経度	136 38 40.1451	Y		- 46 735.748
° ' "				
真北方向角	0 18 40.1	H		11.262
			ジオイド高	37.617
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4166	263 04 25.0	m 41.249		
④ 4161	344 33 33.6	33.779		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4163

	° ' "				m
緯度	36 34 14.0476		X		63 433.413
経度	136 38 39.5082		Y		- 46 751.715
° ' "					
真北方向角	0 18 40.4		H		11.295
				ジオイド高	37.617
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4159	79 49 26.4	m 59.566		
④ 4168	265 51 02.1	33.826		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4164

	° ' "				m
緯度	36 34 13.1150		X		63 404.635
経度	136 38 39.7625		Y		- 46 745.549
° ' "					
真北方向角	0 18 40.3		H		11.523
				ジオイド高	37.619
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4160	89 15 00.8	m 66.071		
④ 4169	272 28 53.7	39.971		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4165

	° ' "				m
緯度	36 34 15.4609		X		63 477.110
経度	136 38 38.5062		Y		- 46 776.391
° ' "					
真北方向角	0 18 41.0		H		11.010
				ジオイド高	37.615
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4166	180 42 32.9	m 24.401		
④ 4147	333 12 53.5	33.979		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4166

	° ' "			m
緯度	36 34 14.6694	X		63 452.713
経度	136 38 38.4993	Y		- 46 776.692
° ' "				
真北方向角	0 18 41.0	H		11.256
			ジオイド高	37.615
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
		m		
④ 4165	° ' "		24.401	
④ 4162	83 04 25.0		41.249	
④ 4167	273 23 35.8		13.312	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4167

	° ' "			m
緯 度	36 34 14.6926	X		63 453.501
経 度	136 38 37.9647	Y		- 46 789.980
° ' "				
真北方向角	0 18 41.4	H		11.427
			ジオイド高	37.615
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4166	° ' "	93 23 35.8	m	13.312
④ 4168		168 38 05.3		22.987
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4168

	° ' "				m
緯度	36 34 13.9623		X		63 430.966
経度	136 38 38.1518		Y		- 46 785.450
	° ' "				m
真北方向角	0 18 41.2		H		11.549
				ジオイド高	37.616
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4163	85 51 02.1	m		
④ 4169	180 04 05.6	33.826		
④ 4167	348 38 05.3	24.603		
		22.987		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4169

	° ' "			m
緯度	36 34 13.1641	X		63 406.365
経度	136 38 38.1561	Y		- 46 785.479
° ' "				
真北方向角	0 18 41.2	H		11.629
			ジオイド高	37.617
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4168	0 04 05.6		24.603	
④ 4164	92 28 53.7		39.971	
④ 4174	233 25 26.3		47.588	
④ 4172	281 59 59.8		34.213	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4170

	° ' "				m
緯度	36 34 14.2980		X		63 441.913
経度	136 38 33.7196		Y		- 46 895.587
° ' "					
真北方向角	0 18 43.9		H		10.955
				ジオイド高	37.610
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
		m		
④ 4118	40 18 15.9	52.093		
④ 4171	117 29 27.4	37.750		
④ 4173	214 16 31.9	69.500		
10B38	298 40 23.3	38.099		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4171

	° ' "			m
緯度	36 34 13.7386	X		63 424.489
経度	136 38 35.0702	Y		- 46 862.102
° ' "				
真北方向角	0 18 43.1	H		11.531
			ジオイド高	37.613
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4172	104 18 43.5	m 44.545		
④ 4170	297 29 27.3	37.750		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4172

	° ' "			m
緯度	36 34 13.3890	X		63 413.478
経度	136 38 36.8086	Y		- 46 818.943
	° ' "			m
真北方向角	0 18 42.0	H		11.838
			ジオイド高	37.615
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4169	101 59 59.8	m 34.213		
④ 4171	284 18 43.5	44.545		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4173

	° ' "			m
緯度	36 34 12.4280	X		63 384.486
経度	136 38 32.1580	Y		- 46 934.724
° ' "				
真北方向角	0 18 44.8	H		12.048
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4170	34 16 31.9	m 69.500		
④ 4176	151 46 06.6	42.074		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4174

	° ' "				m
緯度	36 34 12.2375		X		63 378.010
経度	136 38 36.6253		Y		- 46 823.693
	° ' "				m
真北方向角	0 18 42.1		H		11.615
				ジオイド高	37.616
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4169	53 25 26.3	m 47.588		
④ 4175	248 20 46.3	43.940		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4175

	° ' "			m
緯度	36 34 11.7043	X		63 361.798
経度	136 38 34.9863	Y		- 46 864.529
° ' "				
真北方向角	0 18 43.1	H		11.596
			ジオイド高	37.615
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4174	68 20 46.3	m 43.940		
④ 4176	254 02 46.2	52.313		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4176

	° ' "				m
緯度	36 34 11.2289		X		63 347.420
経度	136 38 32.9666		Y		- 46 914.823
° ' "					
真北方向角	0 18 44.3		H		11.354
				ジオイド高	37.613
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4175	74 02 46.2	m		
④ 4177	236 30 17.6	52.313		
④ 4173	331 46 06.6	68.879		
		42.074		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4177

	° ' "				m
緯度	36 34 09.9856		X		63 309.411
経度	136 38 30.6648		Y		- 46 972.259
° ' "					
真北方向角	0 18 45.7		H		11.478
				ジオイド高	37.612
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4176	56 30 17.6	m 68.879		
④ 4235	299 24 52.4	37.546		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4178

	° ' "			m
緯度	36 34 26.6378	X		63 822.809
経度	136 38 29.6173	Y		- 46 995.500
° ' "				
真北方向角	0 18 46.4	H		8.928
			ジオイド高	37.592
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
10B49	40 59 18.9	m 33.793		
④ 4183	180 26 25.7	49.172		
④ 4179	220 49 40.4	52.360		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4179

	° ' "				m
緯 度	36 34 25.3464		X		63 783.192
経 度	136 38 28.2492		Y		- 47 029.730
	° ' "				m
真北方向角	0 18 47.2		H		9.231
				ジオイド高	37.591
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4178	° ' "	40 49 40.4	m	52.360
④ 4180		224 20 37.9		47.706
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4180

	° ' "				m
緯度	36 34 24.2337		X		63 749.078
経度	136 38 26.9155		Y		- 47 063.072
	° ' "				m
真北方向角	0 18 48.0		H		9.267
				ジオイド高	37.591
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4179	44 20 37.9	m 47.706		
④ 4181	226 15 19.5	44.175		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4181

	° ' "				m
緯度	36 34 23.2372		X		63 718.535
経度	136 38 25.6387		Y		- 47 094.983
	° ' "				m
真北方向角	0 18 48.8		H		9.257
				ジオイド高	37.591
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4049	8 36 15.0	m 29.450		
④ 4180	46 15 19.5	44.175		
④ 4182	196 29 56.5	25.126		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4182

	° ' "				m
緯 度	36 34 22.4543		X		63 694.445
経 度	136 38 25.3570		Y		- 47 102.118
° ' "					
真北方向角	0 18 48.9		H		9.394
				ジオイド高	37.592
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4181	° ' "	16 29 56.5	m	25.126
④ 4185		87 09 12.9		54.378
④ 4203		173 57 54.2		57.302
④ 4037		296 43 25.1		35.929
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4183

	° ' "			m
緯度	36 34 25.0426	X		63 773.642
経度	136 38 29.6129	Y		- 46 995.878
° ' "				
真北方向角	0 18 46.4	H		8.916
			ジオイド高	37.593
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4178	0 26 25.7	m 49.172		
④ 4184	181 33 16.8	30.405		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4184

	° ' "			m
緯度	36 34 24.0564	X		63 743.250
経度	136 38 29.5864	Y		- 46 996.703
	° ' "			m
真北方向角	0 18 46.4	H		9.130
			ジオイド高	37.594
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4183	1 33 16.8	m		
④ 4186	178 04 37.9	30.405		
		46.865		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4185

	° ' "				m
緯度	36 34 22.5516		X		63 697.145
経度	136 38 27.5408		Y		- 47 047.812
	° ' "				m
真北方向角	0 18 47.6		H		9.198
				ジオイド高	37.594
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4186	90 47 38.3	m	52.690	
④ 4182	267 09 12.9		54.378	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4186

	° ' "			m
緯度	36 34 22.5372	X		63 696.415
経度	136 38 29.6599	Y		- 46 995.131
° ' "				
真北方向角	0 18 46.4	H		9.150
			ジオイド高	37.596
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4187	181 48 42.6	m		
④ 4185	270 47 38.3	23.511		
④ 4184	358 04 37.9	52.690		
		46.865		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4187

	° ' "			m
緯度	36 34 21.7748	X		63 672.918
経度	136 38 29.6352	Y		- 46 995.874
° ' "				
真北方向角	0 18 46.4	H		9.264
			ジオイド高	37.597
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4186	1 48 42.6	m 23.511		
④ 4188	185 45 55.2	34.596		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4188

	° ' "			m
緯度	36 34 20.6575	X		63 638.499
経度	136 38 29.5029	Y		- 46 999.349
° ' "				
真北方向角	0 18 46.5	H		9.626
			ジオイド高	37.598
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4187	5 45 55.2	m 34.596		
④ 4206	173 24 48.3	33.822		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4189

	° ' "				m
緯度	36 34 21.8784		X		63 675.328
経度	136 38 35.4258		Y		- 46 851.896
° ' "					
真北方向角	0 18 42.9		H		9.495
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4198	175 26 23.1	m 53.317		
④ 4190	261 12 21.8	30.483		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4190

	° ' "				m
緯度	36 34 21.7219		X		63 670.668
経度	136 38 34.2152		Y		- 46 882.018
° ' "					
真北方向角	0 18 43.7		H		9.866
				ジオイド高	37.602
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4189	81 12 21.8	m 30.483		
④ 4195	174 23 17.9	43.450		
④ 4191	266 57 20.3	47.702		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4191

	° ' "				m
緯度	36 34 21.6313		X		63 668.135
経度	136 38 32.2999		Y		- 46 929.649
° ' "					
真北方向角	0 18 44.8		H		10.265
				ジオイド高	37.600
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4190	86 57 20.3	m 47.702		
④ 4194	175 49 17.7	37.229		
④ 4192	270 32 53.6	29.030		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4192

	° ' "				m
緯度	36 34 21.6352		X		63 668.413
経度	136 38 31.1323		Y		- 46 958.676
° ' "					
真北方向角	0 18 45.5		H		10.274
				ジオイド高	37.599
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4191	90 32 53.6	m 29.030		
④ 4193	178 55 05.0	31.224		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4193

	° ' "				m
緯度	36 34 20.6225		X		63 637.196
経度	136 38 31.1629		Y		- 46 958.087
° ' "					
真北方向角	0 18 45.5		H		10.084
				ジオイド高	37.600
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4207	180 23 34.2	m 28.516		
④ 4192	358 55 05.0	31.224		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4194

	° ' "			m
緯度	36 34 20.4273		X	63 631.007
経度	136 38 32.4172		Y	- 46 926.937
° ' "				
真北方向角	0 18 44.7		H	10.363
			ジオイド高	37.602
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4208	157 07 35.4	m 37.949		
④ 4191	355 49 17.7	37.229		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4195

	° ' "				m
緯 度	36 34 20.3199		X		63 627.430
経 度	136 38 34.3956		Y		- 46 877.770
	° ' "				m
真北方向角	0 18 43.5		H		9.699
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4200	° ' "	171 08 42.0	m	26.387
④ 4190		354 23 17.9		43.450
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4196

	° ' "			m
緯度	36 34 20.8955	X		63 644.828
経度	136 38 36.9436	Y		- 46 814.326
° ' "				
真北方向角	0 18 42.0	H		10.112
			ジオイド高	37.607
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
10B37	32 06 23.2	m 31.808		
④ 4113	125 32 35.1	49.306		
④ 4197	213 25 58.2	24.791		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4197

	° ' "				m
緯度	36 34 20.2220		X		63 624.141
経度	136 38 36.3988		Y		- 46 827.984
° ' "					
真北方向角	0 18 42.3		H		9.974
				ジオイド高	37.607
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4196	33 25 58.2	m 24.791		
④ 4199	210 49 04.0	19.956		
④ 4198	264 19 07.8	19.771		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4198

	° ' "			m
緯度	36 34 20.1550	X		63 622.184
経度	136 38 35.6079	Y		- 46 847.657
	° ' "			m
真北方向角	0 18 42.8	H		9.765
			ジオイド高	37.606
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4197	84 19 07.8	m 19.771		
④ 4189	355 26 23.1	53.317		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4199

	° ' "			m
緯 度	36 34 19.6642	X		63 607.004
経 度	136 38 35.9914	Y		- 46 838.207
	° ' "			m
真北方向角	0 18 42.6	H		10.232
			ジオイド高	37.607
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4197	° ' "	30 49 04.0	m	19.956
④ 4210		210 06 11.5		62.030
④ 4200		260 57 59.3		35.950
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4200

	° ' "				m
緯度	36 34 19.4748		X		63 601.360
経度	136 38 34.5647		Y		- 46 873.708
° ' "					
真北方向角	0 18 43.4		H		9.990
				ジオイド高	37.605
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999927			
④ 4199	80 57 59.3	m			
④ 4208	262 08 10.7	35.950			
④ 4195	351 08 42.0	38.847			
		26.387			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4201

	° ' "				m
緯 度	36 34 21.4628		X		63 664.195
経 度	136 38 23.0729		Y		- 47 159.070
° ' "					
真北方向角	0 18 50.3		H		9.241
				ジオイド高	37.590
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考	
		縮 尺 係 数	係 数		
	° ' "	0.999927	m		
④ 4202	113 09 11.2		29.212		
④ 4211	231 18 42.1		34.252		
④ 4042	303 28 30.8		19.498		
埋 標 型 式	地上			標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4202

	° ' "				m
緯 度	36 34 21.0950		X		63 652.710
経 度	136 38 24.1557		Y		- 47 132.212
	° ' "				m
真北方向角	0 18 49.6		H		9.396
				ジオイド高	37.592
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備 考
		縮 尺	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4203	112 53 03.3	m 39.206		
④ 4201	293 09 11.2	29.212		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4203

	° ' "				m
緯度	36 34 20.6068		X		63 637.465
経度	136 38 25.6119		Y		- 47 096.094
° ' "					
真北方向角	0 18 48.8		H		9.542
				ジオイド高	37.594
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4204	177 22 25.7	m 33.896		
④ 4202	292 53 03.3	39.206		
④ 4182	353 57 54.2	57.302		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4204

	° ' "				m
緯度	36 34 19.5086		X		63 603.607
経度	136 38 25.6818		Y		- 47 094.541
° ' "					
真北方向角	0 18 48.7		H		9.617
				ジオイド高	37.595
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4205	86 52 01.4	m 61.333		
④ 4215	191 48 25.3	31.087		
④ 4203	357 22 25.7	33.896		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4205

	° ' "				m
緯 度	36 34 19.6282		X		63 606.959
経 度	136 38 28.1441		Y		- 47 033.304
° ' "					
真北方向角	0 18 47.3		H		9.784
				ジオイド高	37.598
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999927		
		m		
④ 4206	° ' "	37.893		
④ 4216	93 06 38.4	41.403		
④ 4204	182 32 16.9	61.333		
	266 52 01.4			
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4206

	° ' "			m
緯度	36 34 19.5682	X		63 604.902
経度	136 38 29.6664	Y		- 46 995.470
° ' "				
真北方向角	0 18 46.3	H		9.817
			ジオイド高	37.600
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
		m		
④ 4207	84 11 43.5	37.382		
④ 4220	180 01 58.0	48.250		
④ 4205	273 06 38.4	37.893		
④ 4188	353 24 48.3	33.822		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4207

	° ' "			m
緯度	36 34 19.6974	X		63 608.683
経度	136 38 31.1613	Y		- 46 958.282
	° ' "			m
真北方向角	0 18 45.5	H		9.974
			ジオイド高	37.601
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4193	0 23 34.2	m 28.516		
④ 4208	105 19 54.9	47.800		
④ 4206	264 11 43.5	37.382		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4208

	° ' "				m
緯 度	36 34 19.2956		X		63 596.045
経 度	136 38 33.0181		Y		- 46 912.187
	° ' "				m
真北方向角	0 18 44.3		H		9.960
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4200	82 08 10.7	m 38.847		
④ 4207	285 19 54.9	47.800		
④ 4194	337 07 35.4	37.949		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4209

	° ' "				m
緯 度	36 34 18.3104		X		63 565.538
経 度	136 38 34.0674		Y		- 46 886.266
° ' "					
真北方向角	0 18 43.7		H		10.186
				ジオイド高	37.606
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4210	125 43 58.7	m 20.881		
④ 4221	263 15 35.3	49.912		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4210

	° ' "				m
緯度	36 34 17.9178		X		63 553.344
経度	136 38 34.7518		Y		- 46 869.316
° ' "					
真北方向角	0 18 43.3		H		10.773
				ジオイド高	37.607
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
		0.999927		
		m		
④ 4199	30 06 11.4		62.030	
④ 4225	213 38 50.0		40.789	
④ 4209	305 43 58.7		20.881	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4211

	° ' "				m
緯 度	36 34 20.7635		X		63 642.787
経 度	136 38 22.0024		Y		- 47 185.803
	° ' "				m
真北方向角	0 18 50.9		H		9.430
				ジオイド高	37.590
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4201	° ' "	51 18 42.0	m	34.252
④ 4044		292 42 41.7		20.558
埋 標 型 式	地上			標 識 番 号 金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4212

	° ' "			m
緯度	36 34 19.6154	X		63 607.452
経度	136 38 21.6158	Y		- 47 195.608
	° ' "			m
真北方向角	0 18 51.1	H		9.477
			ジオイド高	37.591
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4213	122 19 13.0	m 37.695		
④ 10B75	298 30 58.5	40.732		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4213

	° ' "			m
緯度	36 34 18.9673	X		63 587.300
経度	136 38 22.9014	Y		- 47 163.755

	° ' "			m
真北方向角	0 18 50.4	H		9.610

ジオイド高 37.593

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4214	124 16 17.5	m		
④ 4212	302 19 13.0	38.818		
		37.695		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4214

	° ' "				m
緯度	36 34 18.2638		X		63 565.443
経度	136 38 24.1964		Y		- 47 131.679
	° ' "				m
真北方向角	0 18 49.6		H		9.777
				ジオイド高	37.595
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4230	137 43 29.2	m 51.712		
④ 4213	304 16 17.5	38.818		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4215

	° ' "			m
緯度	36 34 18.5203	X		63 573.179
経度	136 38 25.4326	Y		- 47 100.902
	° ' "			m
真北方向角	0 18 48.9	H		9.613
			ジオイド高	37.596
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4204	11 48 25.3	m 31.087		
④ 4230	175 01 18.0	46.175		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4216

	° ' "				m
緯 度	36 34 18.2860		X		63 565.599
経 度	136 38 28.0795		Y		- 47 035.138
	° ' "				m
真北方向角	0 18 47.3		H		9.792
				ジオイド高	37.599
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4205	° ' "	2 32 16.9	m	41.403
④ 4220		102 42 48.7		40.639
④ 4217		188 20 23.1		18.024
埋 標 型 式	地上			標 識 番 号 金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4217

	° ' "			m
緯度	36 34 17.7071	X		63 547.767
経度	136 38 27.9783	Y		- 47 037.752
	° ' "			m
真北方向角	0 18 47.3	H		9.798
			ジオイド高	37.600
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4216	8 20 23.1	m		
④ 4218	274 45 46.9	18.024		
		12.234		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4218

	° ' "				m
緯度	36 34 17.7378		X		63 548.783
経度	136 38 27.4877		Y		- 47 049.942
	° ' "				m
真北方向角	0 18 47.6		H		9.787
				ジオイド高	37.599
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4217	94 45 46.9	m 12.234		
④ 4219	180 21 26.5	22.545		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4219

	° ' "			m
緯度	36 34 17.0065	X		63 526.240
経度	136 38 27.4870	Y		- 47 050.083
° ' "				
真北方向角	0 18 47.6	H		9.892
			ジオイド高	37.600
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4218	0 21 26.5	m 22.545		
④ 4224	135 21 51.8	20.859		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4220

	° ' "			m
緯度	36 34 18.0029	X		63 556.656
経度	136 38 29.6758	Y		- 46 995.497
° ' "				
真北方向角	0 18 46.3	H		10.023
			ジオイド高	37.602
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4206	0 01 58.0	m 48.250		
④ 4223	198 02 08.5	25.418		
④ 4216	282 42 48.7	40.639		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

亡失

4級基準点 () 4221

	° ' "				m
緯 度	36 34 18.1116		X		63 559.680
経 度	136 38 32.0752		Y		- 46 935.829
	° ' "				m
真北方向角	0 18 44.9		H		9.913
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4209	° ' "	83 15 35.3	m	49.912
④ 4222		245 39 00.2		30.870
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4222

	° ' "			m
緯度	36 34 17.6937	X		63 546.953
経度	136 38 30.9468	Y		- 46 963.951
° ' "				
真北方向角	0 18 45.6	H		10.030
			ジオイド高	37.603
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4221	65 39 00.2	m 30.870		
④ 4223	249 50 54.5	41.988		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

亡失

4級基準点 () 4223

	° ' "				m
緯度	36 34 17.2175		X		63 532.489
経度	136 38 29.3646		Y		- 47 003.366
	° ' "				m
真北方向角	0 18 46.5		H		10.077
				ジオイド高	37.602
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
		0.999927		
		m		
④ 4220	18 02 08.5		25.418	
④ 4222	69 50 54.5		41.988	
④ 4228	158 46 46.4		50.522	
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4224

	° ' "			m
緯度	36 34 16.5275	X	63 511.398	
経度	136 38 28.0797	Y	- 47 035.428	

	° ' "			m
真北方向角	0 18 47.3	H	9.936	
		ジオイド高	37.601	
		柱石長		

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4228	117 18 50.7	m	56.670	
④ 4231	247 02 07.9		47.271	
④ 4219	315 21 51.8		20.859	
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4225

	° ' "				m
緯度	36 34 16.8123		X		63 519.391
経度	136 38 33.8503		Y		- 46 891.915
° ' "					
真北方向角	0 18 43.8		H		10.385
				ジオイド高	37.608
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4210	33 38 50.0	m 40.789		
④ 4229	211 08 36.5	38.197		
④ 4226	246 21 26.6	26.427		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4226

	° ' "				m
緯 度	36 34 16.4642		X		63 508.793
経 度	136 38 32.8790		Y		- 46 916.123
	° ' "				m
真北方向角	0 18 44.4		H		10.215
				ジオイド高	37.607
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4225	66 21 26.6	m 26.427		
④ 4227	250 41 28.6	22.696		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4227

	° ' "			m
緯度	36 34 16.2169	X		63 501.289
経度	136 38 32.0192	Y		- 46 937.540
	° ' "			m
真北方向角	0 18 44.9	H		10.167
			ジオイド高	37.606
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4226	70 41 28.6	m 22.696		
④ 4228	251 30 53.7	50.131		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4228

	° ' "				m
緯度	36 34 15.6929		X		63 485.396
経度	136 38 30.1105		Y		- 46 985.081
	° ' "				m
真北方向角	0 18 46.1		H		10.363
				ジオイド高	37.605
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4227	71 30 53.7	m		
10B38	114 12 16.5	50.131		
④ 4236	247 01 24.2	61.479		
④ 4224	297 18 50.7	35.693		
④ 4223	338 46 46.4	56.670		
		50.522		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4229

	° ' "				m
緯度	36 34 15.7482		X		63 486.701
経度	136 38 33.0629		Y		- 46 911.669
° ' "					
真北方向角	0 18 44.3		H		10.545
				ジオイド高	37.608
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4225	31 08 36.5	m		
10B38	213 11 34.0	38.197		
		31.680		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4230

	° ' "			m
緯度	36 34 17.0287	X		63 527.182
経度	136 38 25.6039	Y		- 47 096.895
° ' "				
真北方向角	0 18 48.7	H		9.697
			ジオイド高	37.598
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
		0.999927		
		m		
④ 4231	152 19 51.5		38.648	
④ 4242	257 36 49.8		39.222	
④ 4214	317 43 29.2		51.712	
④ 4215	355 01 18.0		46.175	
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4231

	° ' "				m
緯度	36 34 15.9215		X		63 492.956
経度	136 38 26.3332		Y		- 47 078.950
° ' "					
真北方向角	0 18 48.3		H		10.031
				ジオイド高	37.600
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4224	67 02 07.9	m		
④ 4232	155 44 56.8	47.271		
④ 4230	332 19 51.5	42.732		
		38.648		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4232

	° ' "			m
緯度	36 34 14.6607	X		63 453.998
経度	136 38 27.0477	Y		- 47 061.399

	° ' "			m
真北方向角	0 18 47.9	H		10.201
			ジオイド高	37.602
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4236	68 06 17.0	m		
④ 4233	156 42 21.1	46.842		
④ 4231	335 44 56.8	46.225		
		42.732		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4233

	° ' "			m
緯 度	36 34 13.2866	X		63 411.544
経 度	136 38 27.7922	Y		- 47 043.121
	° ' "			m
真北方向角	0 18 47.4	H		10.464
			ジオイド高	37.605
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4237	° ' "	77 02 02.3	m	46.136
④ 4234		156 06 02.2		37.617
④ 4232		336 42 21.0		46.225
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4234

	° ' "				m
緯度	36 34 12.1736		X		63 377.155
経度	136 38 28.4127		Y		- 47 027.882
	° ' "				m
真北方向角	0 18 47.0		H		10.714
				ジオイド高	37.607
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4235	155 04 08.0	m		
④ 4233	336 06 02.2	54.376		
		37.617		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4235

	° ' "			m
緯 度	36 34 10.5780	X		63 327.849
経 度	136 38 29.3454	Y		- 47 004.963
	° ' "			m
真北方向角	0 18 46.5	H		11.389
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4238	23 16 15.2	m 55.529		
④ 4177	119 24 52.4	37.546		
④ 4262	211 03 57.6	61.079		
④ 4234	335 04 08.0	54.376		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4236

	° ' "				m
緯度	36 34 15.2351		X		63 471.464
経度	136 38 28.7919		Y		- 47 017.940
	° ' "				m
真北方向角	0 18 46.8		H		10.152
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4228	67 01 24.2		35.693	
④ 4237	158 15 05.1		53.373	
④ 4232	248 06 17.0		46.842	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4237

	° ' "				m
緯 度	36 34 13.6304		X		63 421.894
経 度	136 38 29.5982		Y		- 46 998.165
	° ' "				m
真北方向角	0 18 46.3		H		10.413
				ジオイド高	37.606
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備 考
		縮 尺	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4239	69 16 55.2	m 27.142		
④ 4238	160 37 13.2	45.625		
④ 4233	257 02 02.3	46.136		
④ 4236	338 15 05.1	53.373		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4238

	° ' "			m
緯度	36 34 12.2368	X		63 378.857
経度	136 38 30.2165	Y		- 46 983.026
	° ' "			m
真北方向角	0 18 46.0	H		10.728
			ジオイド高	37.609
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4240	37 44 11.0	m 28.333		
④ 4235	203 16 15.2	55.529		
④ 4237	340 37 13.2	45.625		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4239

	° ' "				m
緯度	36 34 13.9464		X		63 431.496
経度	136 38 30.6171		Y		- 46 972.779
	° ' "				m
真北方向角	0 18 45.7		H		10.388
				ジオイド高	37.607
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4240	166 47 50.5	m		
④ 4237	249 16 55.2	31.057		
		27.142		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4240

	° ' "				m
緯度	36 34 12.9667		X		63 401.262
経度	136 38 30.9090		Y		- 46 965.687
° ' "					
真北方向角	0 18 45.6		H		10.576
				ジオイド高	37.609
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999927			
④ 4241	29 00 52.3	m			
④ 4238	217 44 11.0	26.035			
④ 4239	346 47 50.5	28.333			
		31.057			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4241

	° ' "			m
緯度	36 34 13.7076	X		63 424.028
経度	136 38 31.4119	Y		- 46 953.060
	° ' "			m
真北方向角	0 18 45.3	H		10.736
			ジオイド高	37.608
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
10B38	33 37 25.9	m 43.434		
④ 4240	209 00 52.3	26.035		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4242

	° ' "				m
緯度	36 34 16.7490		X		63 518.770
経度	136 38 24.0650		Y		- 47 135.202
	° ' "				m
真北方向角	0 18 49.7		H		9.629
				ジオイド高	37.597
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4230	77 36 49.8	m 39.222		
④ 4243	268 34 24.0	51.801		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4243

	° ' "			m
緯度	36 34 16.6980	X		63 517.480
経度	136 38 21.9826	Y		- 47 186.983
° ' "				
真北方向角	0 18 50.9	H		9.651
			ジオイド高	37.594
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4242	88 34 24.0	m 51.801		
④ 4244	265 33 39.0	42.054		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4244

	° ' "				m
緯度	36 34 16.5849		X		63 514.225
経度	136 38 20.2970		Y		- 47 228.908
	° ' "				m
真北方向角	0 18 51.9		H		9.664
				ジオイド高	37.592
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4243	85 33 39.0	m 42.054		
④ 4245	265 33 09.2	67.449		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4245

	° ' "			m
緯度	36 34 16.4032	X		63 508.995
経度	136 38 17.5936	Y		- 47 296.149
° ' "				
真北方向角	0 18 53.5	H		9.583
			ジオイド高	37.590
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999928		
④ 4244	85 33 09.2	m 67.449		
④ 4246	269 44 01.6	40.016		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4246

	° ' "			m
緯 度	36 34 16.3901	X		63 508.810
経 度	136 38 15.9842	Y		- 47 336.162
	° ' "			m
真北方向角	0 18 54.5	H		9.283
			ジオイド高	37.588
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999928	
④ 4245	° ' "	89 44 01.6	m	40.016
④ 4266		174 07 25.8		45.219
④ 4247		223 51 38.6		51.692
10B76		326 33 48.9		21.151
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4247

	° ' "				m
緯度	36 34 15.1746		X		63 471.541
経度	136 38 14.5519		Y		- 47 371.977
	° ' "				m
真北方向角	0 18 55.3		H		9.751
				ジオイド高	37.587
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4246	43 51 38.6	m 51.692		
④ 4248	217 32 00.5	58.001		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4248

	° ' "			m
緯度	36 34 13.6762	X		63 425.550
経度	136 38 13.1410	Y		- 47 407.310
	° ' "			m
真北方向角	0 18 56.1	H		10.157
			ジオイド高	37.588
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
		0.999928		
		m		
④ 4247	° ' "		58.001	
④ 4268	113 57 45.5		28.802	
④ 4249	222 19 02.6		31.047	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4249

	° ' "			m
緯度	36 34 12.9277	X		63 402.594
経度	136 38 12.3054	Y		- 47 428.211
° ' "				
真北方向角	0 18 56.6	H		10.632
			ジオイド高	37.587
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考	
		縮尺	係数		
	° ' "	0.999928			
④ 4248	42 19 02.6	m			
④ 4250	217 57 16.3	31.047			
		47.750			
埋標型式	地上			標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4250

	° ' "			m
緯度	36 34 11.7010	X		63 364.946
経度	136 38 11.1326	Y		- 47 457.577
° ' "				
真北方向角	0 18 57.3	H		11.616
			ジオイド高	37.588
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4249	37 57 16.3	m 47.750		
④ 4251	244 06 43.3	42.069		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4251

	° ' "			m
緯 度	36 34 11.0983	X		63 346.580
経 度	136 38 09.6145	Y		- 47 495.422
	° ' "			m
真北方向角	0 18 58.2	H		12.693
			ジオイド高	37.586
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999928	
	° ' "	m		
④ 4250	64 06 43.3	42.069		
④ 4252	103 30 45.8	40.714		
1024A	221 38 55.3	31.454		
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4252

	° ' "			m
緯度	36 34 10.7968	X		63 337.067
経度	136 38 11.2088	Y		- 47 455.838
° ' "				
真北方向角	0 18 57.3	H		12.439
			ジオイド高	37.589
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4253	142 35 46.0	m 48.742		
④ 4251	283 30 45.8	40.714		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4253

	° ' "			m
緯 度	36 34 09.5460	X		63 298.351
経 度	136 38 12.4081	Y		- 47 426.233
	° ' "			m
真北方向角	0 18 56.6	H		13.024
			ジオイド高	37.591
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999928		
④ 4254	132 51 25.9	m	46.024	
④ 4252	322 35 46.0		48.742	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4254

	° ' "			m
緯度	36 34 08.5365	X		63 267.048
経度	136 38 13.7719	Y		- 47 392.497

	° ' "			m
真北方向角	0 18 55.7	H		13.675
			ジオイド高	37.594
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4255	125 17 32.7	m 46.091		
④ 4253	312 51 25.9	46.024		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4255

	° ' "				m
緯度	36 34 07.6794		X		63 240.422
経度	136 38 15.2908		Y		- 47 354.880
° ' "					
真北方向角	0 18 54.8		H		13.997
				ジオイド高	37.597
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4256	125 19 37.7	m		
10B77	264 19 52.2	42.986		
④ 4254	305 17 32.7	26.987		
		46.091		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4256

	° ' "			m
緯度	36 34 06.8793	X		63 215.567
経度	136 38 16.7067	Y		- 47 319.811
° ' "				
真北方向角	0 18 54.0	H		14.446
			ジオイド高	37.599
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4257	124 56 01.2	m 44.014		
④ 4255	305 19 37.7	42.986		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4257

	° ' "			m
緯度	36 34 06.0681	X		63 190.365
経度	136 38 18.1635	Y		- 47 283.730
° ' "				
真北方向角	0 18 53.1	H		14.684
			ジオイド高	37.602
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4258	125 35 13.3	m 31.645		
④ 4256	304 56 01.2	44.014		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4258

	° ' "				m
緯度	36 34 05.4752		X		63 171.950
経度	136 38 19.2025		Y		- 47 257.997
	° ' "				m
真北方向角	0 18 52.5		H		14.844
				ジオイド高	37.604
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4259	125 30 09.0	m 36.711		
④ 4257	305 35 13.3	31.645		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4259

	° ' "			m
緯 度	36 34 04.7889	X		63 150.632
経 度	136 38 20.4092	Y		- 47 228.113
	° ' "			m
真北方向角	0 18 51.8	H		14.771
			ジオイド高	37.606
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927	m	
④ 4260	121 35 05.4		35.493	
④ 4258	305 30 09.0		36.711	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4260

	° ' "				m
緯 度	36 34 04.1912		X		63 132.044
経 度	136 38 21.6293		Y		- 47 197.880
	° ' "				m
真北方向角	0 18 51.0		H		13.458
				ジオイド高	37.608
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	0.999927	
④ 4261	° ' "	122 15 16.4	m	57.297
④ 4259		301 35 05.4		35.493
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4261

	° ' "			m
緯度	36 34 03.2078	X		63 101.467
経度	136 38 23.5848	Y		- 47 149.428
° ' "				
真北方向角	0 18 49.8	H		11.451
			ジオイド高	37.612
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4265	35 32 23.4	m 40.774		
10B78	154 33 18.1	48.480		
④ 4260	302 15 16.4	57.297		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4262

	° ' "			m
緯度	36 34 08.8752	X		63 275.535
経度	136 38 28.0893	Y		- 47 036.479
° ' "				
真北方向角	0 18 47.2	H		11.730
			ジオイド高	37.610
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4235	31 03 57.6	m	61.079	
④ 4263	212 58 08.5		46.248	
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4263

	° ' "			m
緯度	36 34 07.6120	X		63 236.737
経度	136 38 27.0856	Y		- 47 061.644
° ' "				
真北方向角	0 18 47.8	H		11.808
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4262	32 58 08.5	m 46.248		
④ 4264	213 07 03.7	58.368		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4264

	° ' "			m
緯度	36 34 06.0205	X		63 187.855
経度	136 38 25.8139	Y		- 47 093.532
° ' "				
真北方向角	0 18 48.5	H		11.595
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4263	33 07 03.7	m 58.368		
④ 4265	211 10 36.4	62.199		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4265

	° ' "			m
緯度	36 34 04.2884	X		63 134.643
経度	136 38 24.5306	Y		- 47 125.729
° ' "				
真北方向角	0 18 49.3	H		12.055
			ジオイド高	37.611
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4264	31 10 36.4	m 62.199		
④ 4261	215 32 23.4	40.774		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4266

	° ' "			m
緯 度	36 34 14.9316	X		63 463.831
経 度	136 38 16.1804	Y		- 47 331.533
	° ' "			m
真北方向角	0 18 54.3	H		10.627
			ジオイド高	37.590
			柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999928	m	
④ 4267	176 25 40.5		41.618	
④ 4246	354 07 25.8		45.219	
埋 標 型 式	地上		標 識 番 号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4267

	° ' "				m
緯 度	36 34 13.5846		X		63 422.296
経 度	136 38 16.2938		Y		- 47 328.940
° ' "					
真北方向角	0 18 54.3		H		10.909
				ジオイド高	37.591
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考	
		縮 尺 係 数	係 数		
	° ' "	0.999928			
④ 4268	260 47 11.3	m 52.737			
④ 4266	356 25 40.5	41.618			
埋 標 型 式	地上			標 識 番 号	金 属 標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4268

	° ' "				m
緯度	36 34 13.3014		X		63 413.853
経度	136 38 14.2021		Y		- 47 380.993
° ' "					
真北方向角	0 18 55.5		H		10.661
				ジオイド高	37.589
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999928		
④ 4267	80 47 11.3	m 52.737		
④ 4248	293 57 45.5	28.802		
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基 準 点 成 果 表

（座標系 7）

4級基準点 () 4269

	° ' "				m
緯 度	36 34 36.4893		X		64 126.206
経 度	136 38 31.4487		Y		- 46 948.314
	° ' "				m
真北方向角	0 18 45.4		H		8.940
				ジオイド高	37.582
				柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮 尺 係 数	係 数	
	° ' "	0.999927		
④ 4270	122 06 09.6	m		
10B62	303 29 06.7	53.296		
		49.941		
埋 標 型 式	地上	標 識 番 号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4270

	° ' "				m
緯度	36 34 35.5785		X		64 097.885
経度	136 38 33.2708		Y		- 46 903.170
° ' "					
真北方向角	0 18 44.3		H		9.037
				ジオイド高	37.585
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮	離	
	° ' "	0.999927		
④ 4271	123 03 28.5	m 52.041		
④ 4269	302 06 09.6	53.296		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4271

	° ' "			m
緯度	36 34 34.6652	X		64 069.499
経度	136 38 35.0313	Y		- 46 859.557

	° ' "			m
真北方向角	0 18 43.3	H		9.251
			ジオイド高	37.588
			柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離係数		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4272	121 25 45.3	m		
④ 4270	303 03 28.5	38.153		
		52.041		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 4272

	° ' "				m
緯度	36 34 34.0256		X		64 049.606
経度	136 38 36.3451		Y		- 46 827.004
° ' "					
真北方向角	0 18 42.5		H		9.342
				ジオイド高	37.591
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
		0.999927		
		m		
④ 4050	155 12 18.3		47.813	
④ 4059	184 34 35.4		39.110	
④ 4271	301 25 45.3		38.153	
埋標型式	地上		標識番号	金属標

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」

基準点成果表

（座標系 7）

4級基準点 () 10B75

	° ' "				m
緯度	36 34 20.2399		X		63 626.897
経度	136 38 20.1720		Y		- 47 231.396
° ' "					
真北方向角	0 18 52.0		H		9.231
				ジオイド高	37.588
				柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺	係数	
	° ' "	0.999927		
④ 4044	48 10 47.3	m		
④ 4212	118 30 58.5	35.736		
④ 4046	297 07 56.2	40.732		
		63.015		
埋標型式	地上	標識番号	金属標	

「平成26年4月1日付 標高改定確認済」
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）令1 北公 第155号」