

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-246

° ' "

m

緯度

36-34-06.1021

X

63063.873 ✓

経度

139-54-15.0490

Y

6341.039 ✓

真北方向角

-0-02-32.0

H

117.623 ✓

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-245			° ' "			m		
						35.360		
④ 4-247			359-43-21.9			37.790		
</								

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-247

° ' "

m

緯度

36-34-07.3280

X

63101.659

経度

139-54-15.0428

Y

6340.856

真北方向角

-0-02-32.0

H

117.846

ジオイド高

42.190

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-248			° ' "			m		
						59.964		
④ 4-246			179-43-21.9			37.790		

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-248

° ' "

m

緯度 36-34-07.0018 X 63091.650 ✓✓

経度 139-54-17.4203 Y 6399.973 ✓✓

真北方向角 -0-02-33.4 H 117.728 ✓✓

ジオイド高 42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-249 ④ 4-113 ④ 4-247			° ' "			m		
						8-40-58.7		
						192-32-18.8		
						279-36-36.3		
						50.871		
						74.009		
						59.964		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-249

° ' "

m

緯度	36-34-08.6330	X	63141.932	✓
経度	139-54-17.7307	Y	6407.652	✓
真北方向角	-0-02-33.6	H	118.143	✓

ジオイド高 42.190

柱石長

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				縮尺係数	0.999901	
		° ' "		m		
④ 4-248		188-40-58.7		50.871		
④ 4-250		315-33-22.5		41.919		
埋標型式	地上	地中	屋上	標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-250

	° ' "		m
緯度	36-34-09.6046	X	63171.857
経度	139-54-16.5511	Y	6378.302
真北方向角	-0-02-32.9	H	118.290
ジオイド高			42.191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-252 ④ 4-249 ④ 4-254			° ' "			m		
						41.491		
						41.919		
						33.133		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

9

四 級 基 準 点 4-251

m

63211. 121 ✓

6443. 000 ✓✓✓

118.517 ✓

42. 191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-18			75-04-45.1			m		
						50.199		
④ 4-252			214-36-29.5			41.438		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-252

° ' "

m

緯度

36-34-09.7711

X

63177.018 ✓

経度

139-54-18.2070

Y

6419.467 ✓

真北方向角

-0-02-33.8

H

118.445 ✓

ジオイド高

42.190

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999901	
				° ' "	m	
④ 4-251				34-36-29.5	41.438	
④ 4-250				262-51-14.2	41.491	
埋標型式	地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-253

° ' "

m

緯度

36-34-08.4329

X

63135.698 ✓

経度

139-54-14.1611

Y

6318.909 ✓

真北方向角

-0-02-31.4

H

118.044 ✓

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-254 ③ 3-16			° ' '' 81-02-43.0 234-36-15.2			m 44.384 42.438		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-254

	° ' "		m
緯度	36-34-08.6560	X	63142.606 ✓✓✓
経度	139-54-15.9246	Y	6362.748 ✓✓✓
真北方向角	-0-02-32.5	H	118.184 ✓✓✓
ジオイド高			42.190
柱石長			

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-250			° ' "			m		
						33.133		
④ 4-253			281-02-43.0			44.384		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-255

° ' "

m

緯度 36-33-59.0857 X 62847.939 //

経度 139-54-32.0626 Y 6764.201 //

真北方向角 -0-02-42.1 H 116.518 //

ジオイド高 42.181

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数		
		0.999901		
	° ' "	m		
④ 4-256	9-14-44.8	51.320		
④ 4-64	83-28-24.4	41.770		
④ 4-50	281-32-43.9	40.449		
埋標型式	地上	地中	屋上	
		標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系 9

四級基準点 4-256

0 1 2

m

緯度 36-34-00.7287 X 62898.587 ✓

經度 139-54-32.3958 Y 6772.446

真北方向角	-0-02-42.3	H	116.684
-------	------------	---	---------

ジオイド高 42.182

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-66 ④ 4-255 ③ 3-34			93-34-45.8 189-14-44.8 348-02-53.9			m		
						75.255		
						51.320		
		51.113						
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標 石 金属標	

基準点成果表

座標系	9		
	四級基準点 4-257		
	° ' "		m
緯度	36-33-54.2216	X	62698.359 ✓✓
経度	139-54-48.9405	Y	7183.956 ✓✓
真北方向角	-0-02-52.1	H	116.084 ✓✓
	ジオイド高		42.173
	柱石長		

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-473			89-43-16.6			m		
						33.057		
						54.507		
④ 4-472			269-44-46.5					

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-258

° ' "

m

緯度

36-33-56.0727

X

62755.413

経度

139-54-48.9605

Y

7184.404

真北方向角

-0-02-52.1

H

117.115

ジオイド高

42.175

柱石長

視準点の名前		平均方向角			距離		備考	
					縮尺係数 0.999901			
④ 4-448 ④ 4-449 ④ 4-259		° ' "			m			
					38.603			
					38.229			
		263-08-48.1			48.331			
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

9

四級基準点 4-259

附

62749. 646

7136.423

116.868

42. 175

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-258			83-08-48.1			m		
						48.331		
④ 4-260			275-11-54.2			50.884		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-260

° ' "

m

緯度 36-33-56.0378 X 62754.256 ✓

経度 139-54-44.9927 Y 7085.754 ✓

真北方向角 -0-02-49.8 H 116.834 ✓

ジオイド高 42.176

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-259 ④ 4-263 ④ 4-264			° ' '' 95-11-54.2 182-21-27.8 267-36-14.1			m 50.884 54.537 55.794		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-261

	° ' "		m
緯度	36-33-52.8975	X	62657.497 //
経度	139-54-46.4831	Y	7122.890 //
真北方向角	-0-02-50.7	H	116.098 //
ジオイド高			42.173

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-46 ④ 4-262			° ' "			m		
						32.017		
						39.416		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-262

° ' "

m

緯度

36-33-52.7550

X

62653.072

経度

139-54-44.9078

Y

7083.726

真北方向角

-0-02-49.7

H

116.298

ジオイド高

42.174

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-261 ④ 4-152 ④ 4-263			° ' "			m 39.416 31.806 46.704		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系 9

四 級 基 準 点 4-263

ϕ	λ	ff
--------	-----------	------

113

緯度 36-33-54.2701 X 62699.771 ✓

経度 139-54-44.9006 Y 7083.511

真北方向角	-0-02-49.7	H	116.521	✓ ✓ ✓
-------	------------	---	---------	-------------

ジオイド高 42.174

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-260 ④ 4-472 ④ 4-262			2-21-27.8 92-03-38.3 179-44-07.0			m		
						54.537		
						45.978		
						46.704		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-264

	° ' "		m
緯度	36-33-55.9636	X	62751.923 ✓✓
経度	139-54-42.7507	Y	7030.014 ✓✓
真北方向角	-0-02-48.4	H	117.099 ✓✓
ジオイド高			42.176

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-43 ④ 4-260 ④ 4-265			° ' "			m		
						45.463		
						55.794		
						55.469		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-265

° ' "

m

緯度

36-33-54.2098

X

62697.878

経度

139-54-43.2502

Y

7042.477

真北方向角

-0-02-48.7

H

116.954

ジオイド高

42.175

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-266 ④ 4-264			° ' "			m		
						50.437		
						55.469		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-266

Q I "

m

緯度

36-33-52. 6095

X

62648.545

經度

139-54-42. 8276

Y

7032.009

真北方向角

-0-02-48.5

H

116.829

ジオイド高

42. 174

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-265			11-58-48.5			m		
						50.437		
③ 3-45			179-51-20.7			60.280		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-267

° ' "

m

緯度

36-34-02.9769

X

62967.894 ✓

経度

139-54-33.1504

Y

6791.151 ✓

真北方向角

-0-02-42.7

H

116.984 ✓

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
④ 4-268 ③ 3-34 ④ 4-70			° ' "			m			
						86-08-02.1			38.768
						236-36-29.3			35.084
						351-40-06.7			27.838
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標		

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-268

° ' "

m

緯度 36-34-03.0607 X 62970.507 ✓

経度 139-54-34.7061 Y 6829.827 ✓

真北方向角 -0-02-43.7 H 117.322 ✓

ジオイド高 42.182

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-269			90-32-24.5			m		
						63.868		
④ 4-267			266-08-02.1			38.768		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-269

° ' "

m

緯度

36-34-03.0395

X

62969.905

経度

139-54-37.2745

Y

6893.686

真北方向角

-0-02-45.2

H

117.770

ジオイド高

42.182

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				縮尺係数	0.999901	
				° ' "	m	
④ 4-270				93-35-58.6	47.447	
③ 3-41				191-21-10.8	24.145	
④ 4-268				270-32-24.5	63.868	
④ 4-75				352-37-59.2	24.771	
埋標型式	地上	地中	屋上			
				標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-270

° ' "

m

緯度

36-34-02.9417

X

62966.927

経度

139-54-39.1789

Y

6941.034

真北方向角

-0-02-46.3

H

118.066

ジオイド高

42.181

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-271			91-40-47.6			m		
						46.482		
④ 4-269			273-35-58.6			47.447		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-271

° ' "

m

緯度

36-34-02.8962

X

62965.564 ✓✓

経度

139-54-41.0474

Y

6987.492 ✓✓

真北方向角

-0-02-47.4

H

118.245 ✓✓

ジオイド高

42.181

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-102 ④ 4-270 ④ 4-86			° ′ ″ 198-32-52.9 271-40-47.6 338-31-21.0			m 28.322 46.482 22.867		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-272

° ' "

m

緯度

36-34-02.8760

X

62964.988

経度

139-54-43.3220

Y

7044.043

真北方向角

-0-02-48.8

H

118.378

ジオイド高

42.180

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-93			° ' "			m		
						46.123		
③ 3-42			99-47-46.5			28.393		
						204-49-55.9		
</								

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-273

° ' "

m

緯度

36-33-49.5910

X

62554.692

経度

139-53-59.1654

Y

5946.490

真北方向角

-0-02-22.5

H

114.865

ジオイド高

42.184

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-281 ④ 4-274 ③ 3-1			° ' "			m		
						43.496		
						82.426		
						40.275		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-274

° ' "

m

緯度 36-33-51.8927 X 62625.662 //

経度 139-54-00.8527 Y 5988.393 //

真北方向角 -0-02-23.5 H 115.114 //

ジオイド高 42.185

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-275			° ' "			m		
						61.584		
④ 4-273			210-33-33.2			82.426		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-275

° ' "

m

緯度

36-33-50.8915

X

62594.840

経度

139-54-02.9959

Y

6041.702

真北方向角

-0-02-24.8

H

114.884

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-276			37-29-35.9			m		
						21.949		
④ 4-274			300-02-08.0			61.584		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-276

° ' "

m

緯度

36-33-51.4561

X

62612.253 ✓

経度

139-54-03.5337

Y

6055.061 ✓

真北方向角

-0-02-25.1

H

114.906 ✓

ジオイド高

42.184

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-278 ④ 4-277 ④ 4-275			° ' '' 63-01-54.4 127-10-47.1 217-29-35.9			m 25.008 67.995 21.949		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-277

	° ' "		m	
緯度	36-33-50.1218	X	62571.167	✓
経度	139-54-05.7112	Y	6109.230	✓
真北方向角	-0-02-26.4	H	115.092	✓
ジオイド高			42.182	

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				縮尺係数		
				0.999900		
				° ' "	m	
③ 3-2				117-01-02.4	48.230	
④ 4-276				307-10-47.1	67.995	
埋標型式	地上	地中	屋上	標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-278

	° ' "		m
緯度	36-33-51.8235	X	62623.593 //
経度	139-54-04.4304	Y	6077.347 //
真北方向角	-0-02-25.6	H	115.087 //
ジオイド高			42.184

柱石長

視準点の名前		平均方向角		距離		備考	
				縮尺係数 0.999900			
③ 3-3 ④ 4-279 ④ 4-276 ④ 4-207		° ' '' 32-13-49.0 106-52-27.7 243-01-54.4 294-51-50.2		m 67.687 37.113 25.008 34.988			
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-279

° ' "

m

緯度

36-33-51.4732

X

62612.822

経度

139-54-05.8583

Y

6112.858

真北方向角

-0-02-26.5

H

115.160

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-280 ④ 4-278			° ' "			m		
						46.707		
						37.113		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-280

° ' "

m

緯度

36-33-51.2602

X

62606.288 ✓

経度

139-54-07.7180

Y

6159.101 ✓

真北方向角

-0-02-27.6

H

115.281 ✓

ジオイド高

42.182

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-198			° ' "			m		
						48.781		
④ 4-279			278-02-31.7			46.707		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-281

° ' "

m

緯度 36-33-50.9523 X 62596.656 //

経度 139-53-59.6261 Y 5957.917 //

真北方向角 -0-02-22.8 H 115.451 //

ジオイド高 42.184

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-273			195-13-55.8			43.496		
④ 4-282			355-41-05.4			33.601		

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-282

Q **I** **II**

III

緯度

36-33-52. 0393

X

62630.158

經度

139-53-59. 5254

Y

5955.389 ✓✓✓

真北方向角

-0-02-22.7

H

115.718 ✓✓

ジョイド高

42. 185

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
③ 3-4						m		
						36.169		
④ 4-281						33.601		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-283

° ' "

m

緯度

36-34-08.4516

X

63136.216 ✓✓

経度

139-54-10.9316

Y

6238.618 ✓✓

真北方向角

-0-02-29.5

H

117.945 ✓✓

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-143			° ' "			m		
④ 4-147			59-02-25.2			45.971		
			239-11-55.3			47.659		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-284

° ' "

m

緯度

36-34-07.4845

X

63106.330

経度

139-54-06.5544

Y

6129.814

真北方向角

-0-02-26.9

H

117.819

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
③ 3-14 ④ 4-149 ④ 4-194			° ' " 40-09-09.4 153-11-12.4 215-40-08.2			m 70.326 28.726 50.283		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-285

° ' "

m

緯度

36-34-13.6224

X

63295.652

経度

139-54-14.4151

Y

6325.109

真北方向角

-0-02-31.6

H

118.240

ジオイド高

42.193

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-286 ④ 4-293 ③ 3-15			° ' "			m		
						33.653		
						37.105		
						44.634		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-286

° ' "

m

緯度

36-34-14.4303

X

63320.569

経度

139-54-15.3256

Y

6347.725

真北方向角

-0-02-32.1

H

118.323

ジオイド高

42.194

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-296			47-26-22.4			m		
						32.588		
④ 4-285			222-13-46.7			33.653		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系 9

四級基準点 4-287

o / //

M

緯度 36-34-10.3069 X 63193.471

經度 139-54-14.8031 Y 6334.829 ✓

真北方向角	-0-02-31.8	H	118.299
-------	------------	---	---------

ジオイド高 42.191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999900		
④ 4-288 ④ 4-143 ④ 4-292			° ' " 58-44-03.9 239-23-04.3 323-11-52.3			m 45.858 66.000 44.631		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番	石 金属 標	

[illegible]

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-288

° ' "

m

緯度

36-34-11.0781

X

63217.270

経度

139-54-16.3803

Y

6374.023

真北方向角

-0-02-32.8

H

118.469

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-289 ④ 4-287 ④ 4-293			° ' "			m 35.247 45.858 55.334		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

9

四 級 基 準 点 4-289

11

63235. 558 ✓✓

[illegible]

118.599 ✓

42. 191

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-290			59-18-03.8			m		
						36.076		
④ 4-288			238-44-28.3					
						35.247		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-290

° ' "

m

緯度

36-34-12.2675

X

63253.974

経度

139-54-18.8408

Y

6435.168

真北方向角

-0-02-34.2

H

118.699

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-297 ④ 4-291 ④ 4-289 ④ 4-295			° / "			m		
						61.765		
						36.521		
						36.076		
						57.530		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-291

° ' "

m

緯度

36-34-11.6107

X

63233.754

経度

139-54-20.0633

Y

6465.576

真北方向角

-0-02-34.9

H

118.670

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名前				平均方向角		距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-18 ④ 4-290				° ' "		m		
						27.687		
						36.521		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-292

° ' "

m

緯度

36-34-11.4669

X

63229.204 ✓

経度

139-54-13.7288

Y

6308.095 ✓

真北方向角

-0-02-31.2

H

118.412 ✓

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名称		平均方向角			距離		備考	
					縮尺係数 0.999900			
④ 4-287 ③ 3-15		° ' "			m			
					44.631			
					41.334			
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-293

6 1 11

緯度

36-34-12. 5793

X

63263.514

經度

139-54-15. 1599

Y

6343. 647

真北方向角

-0-02-32.0

H

118.581

ジオイド高

42. 193

柱石長

視準点の名前		平均方向角			距離		備考
					縮尺係数 0.999900		
					m		
④ 4-294		59-33-40.3			33.743		
④ 4-288		146-42-03.8			55.334		
④ 4-285		330-01-17.9			37.105		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標 否 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-294

° ' "

m

緯度

36-34-13.1331

X

63280.608

経度

139-54-16.3305

Y

6372.737

真北方向角

-0-02-32.7

H

118.685

ジオイド高

42.193

柱石長

視準点の名称				平均方向角		距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-295				55-18-37.1		m 39.442		
④ 4-293				239-33-40.3		33.743		
								</

基準点成果表

座標系 9

四級基準点 4-295

Q	I	IR
---	---	----

1

緯度 36-34-13.8606 X 63303.053

經度 139-54-17.6355 Y 6405.165 ✓✓

真北方向角	-0-02-33.5	H	118.926	✓
-------	------------	---	---------	---

ジオイド高 42.193

柱石長

視準点の名称		平均方向角		距離		備考		
				縮尺係数 0.999901				
④ 4-290 ④ 4-294 ④ 4-296		148-33-43.3 235-18-37.1 319-47-20.2		57.530 39.442 51.801				
埋標型式	地上	地中	土中			標識番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-296

° ' "

m

緯度

36-34-15.1447

X

63342.608

経度

139-54-16.2916

Y

6371.726

真北方向角

-0-02-32.7

H

118.405

ジオイド高

42.194

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
③ 3-58 ④ 4-295 ④ 4-286			° ' "			m			
						63.486			
						51.801			
						32.588			
埋標型式			地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-297

° ' "

m

緯度

36-34-13.3294

X

63286.743

経度

139-54-20.9474

Y

6487.516

真北方向角

-0-02-35.5

H

118.885

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数	0.999901	
④ 4-290			237-57-13.1			m		
						61.765		
						54.687		
④ 4-298			334-02-10.6					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-298

° ' "

m

緯度

36-34-14.9251

X

63335.906

経度

139-54-19.9859

Y

6463.576

真北方向角

-0-02-34.9

H

118.987

ジオイド高

42.193

柱石長

視準点の名前		平均方向角		距離		備考
				縮尺係数 0.999901		
④ 4-297		154-02-10.6		m 54.687		
③ 3-58		315-16-54.3		50.337		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-299

° ' "

m

緯度

36-34-18.5841

X

63448.716

経度

139-54-21.6814

Y

6505.642

真北方向角

-0-02-35.9

H

119.329

ジオイド高

42.194

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
③ 3-59 ④ 4-300 ④ 4-308			° ' "			m			
						49-31-30.4			55.241
						151-55-31.9			54.386
						229-41-39.4			52.924
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-300

	° ' "		m	
緯度	36-34-17.0267	X	63400.734	✓✓✓
経度	139-54-22.7093	Y	6531.234	✓✓✓
真北方向角	-0-02-36.5	H	119.190	✓✓✓
ジオイド高			42.193	
柱石長				

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-301			° ' "			m		
						64.854		
						54.386		
④ 4-299			142-41-03.3			64.854		
			331-55-31.9			54.386		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-301

° ' "

m

緯度

36-34-15.3525

X

63349.160

経度

139-54-24.2890

Y

6570.545

真北方向角

-0-02-37.5

H

118.995

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-61 ④ 4-300			° ' "			m		
						51.963		
						64.854		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系 9

四 級 基 準 点 4-302

C **I** **II**

三

緯度 36-34-12.7963 X 63270.377 ✓

經度 139-54-24.3992 Y 6573.344

真北方向角	-0-02-37.5	H	118.830
-------	------------	---	---------

ジオイド高 42.190

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-61			35-35-04.9			m		
						42.851		
④ 4-303			259-56-13.4					
						45.708		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-303

	° ' "		m
緯度	36-34-12.5383	X	63262.391 ✓✓
経度	139-54-22.5889	Y	6528.344 ✓✓
真北方向角	-0-02-36.5	H	118.720 ✓✓
ジオイド高			42.191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-302			79-56-13.4			m		
						45.708		
③ 3-18			223-51-13.6			53.182		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系 9

四 級 基 準 点 4-304

$$\begin{array}{ccc} \mathbb{Q} & \mathbb{Z} & \mathbb{N} \end{array}$$

III

緯度 36-34-14.7831 X 63331.665 ✓

經度 139-54-27.1623 Y 6641.994

真北方向角 -0-02-39.2 H 118.851

ジオイド高 42.190

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-62 ③ 3-61 ④ 4-305			° ′ ″ 59-23-17.7 238-49-53.3 319-37-36.3			m 52.837 51.097 36.979		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-305

° ' "

m

緯度

36-34-15.6976

X

63359.834

経度

139-54-26.1998

Y

6618.043

真北方向角

-0-02-38.6

H

119.054

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-304			139-37-36.3			36.979		
④ 4-306			328-43-59.1			36.614		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-306

° ' "

m

緯度 36-34-16.7134 X 63391.127 ✓✓

経度 139-54-25.4365 Y 6599.041 ✓✓

真北方向角 -0-02-38.2 H 119.183 ✓✓

ジオイド高 42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-311			21-21-24.6			31.480		
④ 4-305			148-43-59.1			36.614		
④ 4-307			328-45-38.5			53.356		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-307

° ' "

m

緯度

36-34-18.1940

X

63436.743

経度

139-54-24.3250

Y

6571.373

真北方向角

-0-02-37.5

H

119.357

ジオイド高

42.193

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-306 ③ 3-59			° ' "			m		
						53.356		
						53.389		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-308

° ' "

m

緯度

36-34-17.4745

X

63414.484 ✓

経度

139-54-20.0571

Y

6465.286 ✓

真北方向角

-0-02-34.9

H

119.192 ✓

ジオイド高

42.194

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-299 ③ 3-58			° ' "			m		
						52.924		
						56.673		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-309

° ' "

m

緯度

36-34-20.7646

X

63515.982 ✓

経度

139-54-24.8579

Y

6584.562 ✓

真北方向角

-0-02-37.8

H

119.591 ✓

ジオイド高

42.194

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-310			° ' "			m		
						43.893		
						48.467		
③ 3-59			229-35-45.6					

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-310

	° ' "		m
緯度	36-34-21.6863	X	63544.417 ✓
経度	139-54-26.2035	Y	6617.993 ✓
真北方向角	-0-02-38.6	H	119.713 ✓
ジオイド高			42.194

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
③ 3-60 ④ 4-313 ④ 4-309			° ' "			m			
						59.634			
						41.756			
						43.893			
埋標型式			地上	地中	屋上		標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-311

° ' "

m

緯度

36-34-17.6642

X

63420.442

経度

139-54-25.8985

Y

6610.504

真北方向角

-0-02-38.4

H

119.323

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
④ 4-312 ④ 4-319 ④ 4-306			° ' "			m			
						21-22-59.6			59.850
						102-47-07.2			48.234
						201-21-24.6			31.480
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標		

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-312

° ' "

m

緯度	36-34-19.4716	X	63476.166	✓✓
経度	139-54-26.7779	Y	6632.324	✓✓
真北方向角	-0-02-39.0	H	119.602	✓✓

ジオイド高

42.193

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-313			° ' "			m		
						59.966		
④ 4-311			201-22-59.6			59.850		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-313

° ' "

m

緯度

36-34-21.2380

X

63530.630

経度

139-54-27.7883

Y

6657.402

真北方向角

-0-02-39.6

H

119.887

ジオイド高

42.194

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考												
						縮尺係数 0.999901														
④ 4-314 ④ 4-312 ④ 4-310			° ' "			m														
						41.460														
						59.966														
						41.756														
埋 標 型 式			地 上			地 中			一 屋 上			標 識 番 号			標 石 金 属 標					

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-314

° ' "

m

緯度

36-34-20.7464

X

63515.509

経度

139-54-29.3405

Y

6696.003

真北方向角

-0-02-40.5

H

119.806

ジオイド高

42.193

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-315 ④ 4-320 ④ 4-313			° ' "			m		
						43.073		
						56.834		
						41.460		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-315

° ' "

m

緯度

36-34-20.0329

X

63493.546 ✓

経度

139-54-30.8300

Y

6733.050 ✓

真北方向角

-0-02-41.4

H

119.617 ✓

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-316 ④ 4-323 ④ 4-322 ④ 4-314			° ' '' 18-33-38.5 102-10-37.2 201-35-39.4 300-39-42.8			m 65.989 43.628 38.185 43.073		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-316

° ' "

m

緯度

36-34-22.0618

X

63556.096 ✓✓

経度

139-54-31.6768

Y

6754.053 ✓✓

真北方向角

-0-02-41.9

H

119.652 ✓✓

ジオイド高

42.193

柱石長

視準点の名前				平均方向角			距離		備考					
							縮尺係数 0.999901							
③ 3-64 ④ 4-315 ④ 4-317				° ' "			m							
							46.213							
							65.989							
							48.152							
埋 標 型 式				地 上		地 中		屋 上		標 識 番 号		標 石 金属標		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-317

° ′ ″

m

緯度

36-34-22.4512

X

63568.060

経度

139-54-29.8012

Y

6707.416

真北方向角

-0-02-40.8

H

119.741

ジオイド高

42.194

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数		
			° ′ ″			m		
④ 4-316			104-23-17.4			48.152		
③ 3-60			291-22-45.8			50.723		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-318

° ' "

m

緯度

36-34-16.6666

X

63389.733 ✓

経度

139-54-27.9491

Y

6661.510 ✓

真北方向角

-0-02-39.7

H

118.953 ✓

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-321 ③ 3-62 ④ 4-319			° ' "			m		
						48.258		
						40.560		
						20.428		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-319

	° ' "		m	
緯度	36-34-17.3167	X	63409.769	✓
経度	139-54-27.7900	Y	6657.538	✓
真北方向角	-0-02-39.6	H	119.112	✓
ジオイド高			42.192	

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-320 ④ 4-318 ④ 4-311			° ' '' 16-39-06.1 168-47-13.8 282-47-07.2			m 55.884 20.428 48.234		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-320

° ' "

m

緯度

36-34-19.0532

X

63463.304

経度

139-54-28.4357

Y

6673.550

真北方向角

-0-02-39.9

H

119.478

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-314 ④ 4-319			° ' "			m		
						56.834		
						55.884		
</								

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-321

	0	1	11
--	---	---	----

13

緯度

36-34-17. 6696

X

63420.676

經度

139-54-29. 4394

Y

6698. 535

真北方向角

0-02-40.5

H

119.220

ジオイド高

42. 191

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-322			28-42-20.0			m		
						42.609		
④ 4-318			230-06-47.4					
						48.258		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-322

° ' "

m

緯度 36-34-18.8814 X 63458.044 ✓✓

経度 139-54-30.2637 Y 6718.998 ✓✓

真北方向角 -0-02-41.0 H 119.404 ✓✓

ジオイド高 42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角		距離		備考	
					縮尺係数 0.999901			
④ 4-315 ④ 4-321			° ' "		m			
					38.185			
					42.609			
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-323

° ' "

m

緯度

36-34-19.7333

X

63484.344

経度

139-54-32.5449

Y

6775.692

真北方向角

-0-02-42.4

H

119.390

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-324			119-23-34.3			m		
						49.758		
④ 4-315			282-10-37.2			43.628		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-324

° ' "

m

緯度

36-34-18.9399

X

63459.925 ✓

経度

139-54-34.2878

Y

6819.041 ✓

真北方向角

-0-02-43.4

H

119.128 ✓

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名前				平均方向角		距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-325				111-11-23.5		m 43.134		
④ 4-323				299-23-34.3		49.758		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-325

	° ' "		m
緯度	36-34-18.4331	X	63444.336 ✓
経度	139-54-35.9048	Y	6859.254 ✓
真北方向角	-0-02-44.4	H	119.082 ✓
ジオイド高			42.190

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-326 ④ 4-353 ④ 4-330 ④ 4-324			° ' '' 59-15-28.3 154-45-30.2 238-19-44.5 291-11-23.5			m 49.655 42.008 56.028 43.134		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-326

	° ' "		m
緯度	36-34-19.2554	X	63469.716
経度	139-54-37.6221	Y	6901.927
真北方向角	-0-02-45.4	H	119.205
ジオイド高			42.190

柱石長

視準点の名前		平均方向角			距離		備考
					縮尺係数 0.999901		
④ 4-327		10-55-45.8			30.246		
④ 4-325		239-15-28.3			49.655		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-327

° ' "

m

緯度

36-34-20.2187

X

63499.410 ✓✓

経度

139-54-37.8537

Y

6907.661 ✓✓

真北方向角

-0-02-45.6

H

119.068 ✓✓

ジオイド高

42.190

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
③ 3-65 ④ 4-326 ④ 4-328			° ' "			m			
						34.367			
						30.246			
						35.847			
埋標型式			地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-328

° ' "

m

緯度

36-34-20.6414

X

63512.411 ✓✓

経度

139-54-36.5106

Y

6874.258 ✓✓

真北方向角

-0-02-44.8

H

119.208 ✓✓

ジオイド高

42.191

柱石長

視準点の名前		平均方向角			距離		備考
					縮尺係数 0.999901		
④ 4-327		° ' "			m		
					35.847		
④ 4-329		111-16-01.0			41.081		
		284-32-01.5					

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-329

° ' "

m

緯度

36-34-20.9769

X

63522.719

経度

139-54-34.9115

Y

6834.496

真北方向角

-0-02-43.8

H

119.354

ジオイド高

42.192

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-328 ③ 3-64			° ' "			m		
						41.081		
						41.072		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-330

° ' "

m

緯度

36-34-17.4800

X

63414.922 //

経度

139-54-33.9860

Y

6811.574 //

真北方向角

-0-02-43.2

H

118.970 //

ジオイド高

42.190

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-325 ③ 3-63			° ' "			m		
						56.028		
						46.074		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-331

0 1 2

三

緯度

36-34-15. 8831

X

63365. 639

經度

139-54-30.7092

Y

6730.147

真北方向角

-0-02-41.3

H

118.772

ジオイド高

42. 190

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-63			43-30-34.1			m		
						53.194		
③ 3-62			260-35-36.6					
						43.270		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-332

° ' "

m

緯度

36-34-07.9723

X

63121.658 //

経度

139-54-22.5690

Y

6527.957 //

真北方向角

-0-02-36.4

H

117.900 //

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-333 ④ 4-36 ④ 4-160			° ' '' 5-13-27.5 198-24-39.3 282-43-12.2			m 76.053 25.111 50.849		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-333

° ' "

m

緯度

36-34-10.4292

X

63197.387 ✓

経度

139-54-22.8498

Y

6534.882 ✓

真北方向角

-0-02-36.6

H

118.266 ✓

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-334 ④ 4-332			° ' "			m		
						51.199		
						76.053		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標一石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-334

° ' "

m

緯度 36-34-11.1891 X 63220.846 ✓✓

経度 139-54-24.6808 Y 6580.384 ✓✓

真北方向角 -0-02-37.7 H 118.516 ✓✓

ジオイド高 42.189

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999901	
				° ' "	m	
④ 4-335				53-19-27.5	52.336	
④ 4-333				242-43-35.5	51.199	
埋標型式	地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-335

° ' "

m

緯度

36-34-12.2022

X

63252.103

経度

139-54-26.3699

Y

6622.355

真北方向角

-0-02-38.7

H

118.806

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-336 ④ 4-341 ④ 4-334 ③ 3-61			° ' "			m		
						62.084		
						50.175		
						52.336		
			335-36-59.6			58.327		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-336

° ' "

m

緯度	36-34-13.2457	X	63284.305	✓
経度	139-54-28.5056	Y	6675.426	✓
真北方向角	-0-02-40.0	H	118.684	✓

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-337			° ' "			m		
						33.561		
						62.084		
④ 4-335			238-45-05.7					

基準点成果表

座標系 9

四級基準点 4-337

0 1 //

m

緯度 36-34-13.2340 X 63283.972

經度 139-54-29.8553 Y 6708.982

真北方向角	-0-02-40.8	H	118.644	
-------	------------	---	---------	--

ジオイド高 42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-338			0-25-29.5			26.477		
④ 4-342			192-24-49.9			60.639		
④ 4-336			270-34-11.3			33.561		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-338

° ' "

m

緯度

36-34-14.0929

X

63310.445 ✓

経度

139-54-29.8641

Y

6709.178 ✓

真北方向角

-0-02-40.8

H

118.554 ✓

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-349 ④ 4-337 ③ 3-62			° ' "			m		
						45.127		
						26.477		
						52.801		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-339

° ' "

m

緯度

36-34-09.4224

X

63166.385 //

経度

139-54-24.3893

Y

6573.179 //

真北方向角

-0-02-37.5

H

118.243 //

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-340 ④ 4-37			° ' '' 61-49-45.7 189-00-38.9			m		
						44.921		
						75.429		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-340

	° ' "		m	
緯度	36-34-10.1094	X	63187.590	✓
経度	139-54-25.9826	Y	6612.775	✓
真北方向角	-0-02-38.5	H	118.482	✓
ジオイド高			42.188	

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-341			58-42-34.1			m		
						42.984		
④ 4-339			241-49-45.7			44.921		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-341

	° ' "		m
緯度	36-34-10.8327	X	63209.913 ✓
経度	139-54-27.4606	Y	6649.503 ✓
真北方向角	-0-02-39.4	H	118.650 ✓
ジオイド高			42.188

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-342 ④ 4-340 ④ 4-335			° ' "			m		
						48.764		
						42.984		
						50.175		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-342

	° ' "		m
緯度	36-34-11.3131	X	63224.756
経度	139-54-29.3292	Y	6695.948
真北方向角	-0-02-40.5	H	118.567
ジオイド高			42.188
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-337 ④ 4-343 ④ 4-341			° ' "			m 60.639 44.486 48.764		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-343

° ' "

m

緯度

36-34-11.0888

X

63217.876

経度

139-54-31.0966

Y

6739.894

真北方向角

-0-02-41.5

H

118.392

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-348 ④ 4-344 ④ 4-43 ④ 4-342			° ' '' 12-18-42.3 102-11-41.3 194-13-22.3 278-53-54.7			m 34.354 27.604 59.894 44.486		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-344

° ' "

m

緯度

36-34-10.8989

X

63212.045

経度

139-54-32.1816

Y

6766.873

真北方向角

-0-02-42.2

H

118.254

ジオイド高

42.187

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-358 								

調製 平成 17 年 1 月 19 日

基準点成果表

座標系 9

4 級基準点 4-345

	°	'	"		m
緯度	36°	34'	10"6830	X	63205.413✓
経度	139°	54'	33"3840	Y	6796.772✓
真北方向角	-0°	02'	42"9	H	118.189✓
ジオイド高					42.187

柱石長

視準点の名称	平均方向角 ° ' "	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
	° ' "	m	
④ 4-360	20° 11' 02"8	43.658	
④ 4-346	102° 04' 57"2	30.057	
④ 4-344	282° 30' 22"1	30.629	
埋標型式	地上	地中	屋上
標識番号	標 石 存	金属標	

調製 平成 17 年 1 月 19 日

基準点成果表

座標系 9

4 級基準点 4-346

	° / ′ / ″		m
緯度	36° 34′ 10″.4781	X	63199.122
経度	139° 54′ 34″.5659	Y	6826.160
真北方向角	-0° 02′ 43″.6	H	118.094
		ジオイド高	42.186

柱石長

視準点の名称	平均方向角 ° / ′ / ″	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
		m	
④ 4-362	29° 23′ 55″.8	42.905	
④ 4-347	101° 17′ 10″.4	22.966	
④ 4-345	282° 04′ 57″.2	30.057	
埋標 型式	地上	地中	屋上
		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-347

° ' "

m

緯度

36-34-10.3317

X

63194.628 ✓

経度

139-54-35.4715

Y

6848.680 ✓

真北方向角

-0-02-44.1

H

118.120 ✓

ジオイド高

42.186

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-371 ③ 3-37			° ' "			m		
						32.696		
						41.716		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-348

° ' "

m

緯度

36-34-12.1774

X

63251.436

経度

139-54-31.3923

Y

6747.219

真北方向角

-0-02-41.7

H

118.405

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-349			° ' "			m		
						45.739		
						34.354		
④ 4-343			192-18-42.3					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-349

° ' "

m

緯度

36-34-13.6522

X

63296.897

経度

139-54-31.5948

Y

6752.218

真北方向角

-0-02-41.8

H

118.484

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-66 ④ 4-348 ④ 4-338			° ' "			m		
						45.520		
						45.739		
						45.127		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

調製 平成 17 年 1 月 19 日

基準点成果表

座標系 9

4 級基準点 4-350

	° / ′ ″		m
緯 度	36° 34′ 15″.1044	X	63341.664
経 度	139° 54′ 32″.0414	Y	6763.285
真北方向角	-0° 02′ 42″.1	H	118.495
		ジオイド高	42.189

柱石長

視準点の名称	平均方向角 ° / ′ ″	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
		m	
④ 4-351	58° 15′ 34″.6	45.130	
④ 4-349	193° 53′ 08″.0	46.119	
埋 標 式	地 上	地 中	屋 上
		標 識 番 号	標 石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-351

0 1 2

m

緯度

36-34-15. 8736

X

63365.403

經度

139-54-33. 5857

Y

6801.661

真北方向角

-0-02-43.0

H

118.621

ジオイド高

42. 189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-352			58-14-11.2			m		
						59.658		
④ 4-359			111-53-45.8					
						29.555		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-352

Q I II

m

緯度

36-34-16. 8911

X

63396. 805

經度

139-54-35. 6268

Y

6852. 379

真北方向角

-0-02-44.2

H

118.761

ジオイド高

42. 189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-353 ④ 4-368 ④ 4-351			〃 〃 〃 68-57-08.7 113-23-00.0 238-14-11.2			m		
						26.561		
						67.372		
						59.658		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-353

° ' "

m

緯度

36-34-17.2000

X

63406.343

経度

139-54-36.6241

Y

6877.166

真北方向角

-0-02-44.8

H

118.807

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名称				平均方向角			距離		備考		
							縮尺係数 0.999901				
④ 4-354 ④ 4-352 ④ 4-325				° ' "			m				
							32.141				
							26.561				
							42.008				
埋標型式				地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-354

° ' "

m

緯度

36-34-17.8729

X

63427.102

経度

139-54-37.6116

Y

6901.699

真北方向角

-0-02-45.4

H

118.733

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-355			° ' "			m		
						46.431		
④ 4-353			229-45-45.5			32.141		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-355

	° ' "		m	
緯度	36-34-17.0962	X	63403.195	✓
経度	139-54-39.2116	Y	6941.496	✓
真北方向角	-0-02-46.4	H	118.617	✓
ジオイド高			42.188	
柱石長				

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-356 ④ 4-369 ④ 4-368 ④ 4-354			° ' "			m 40.397 24.034 42.921 46.431		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-356

° ' "

m

緯度

36-34-17.7315

X

63422.807

経度

139-54-40.6327

Y

6976.809

真北方向角

-0-02-47.2

H

119.011

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-357			° ' "			m		
						37.540		
④ 4-355			240-57-12.4			40.397		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-357

° ' "

m

緯度 36-34-18.8982 X 63458.775 ✓✓

経度 139-54-41.0656 Y 6987.544 ✓✓

真北方向角 -0-02-47.5 H 118.953 ✓✓

ジオイド高 42.189

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-69 ④ 4-356 ③ 3-65			° ' "			m		
						66.123		
						37.540		
						55.382		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-358

° ' "

m

緯度

36-34-12.1500

X

63250.615

経度

139-54-32.7105

Y

6779.993

真北方向角

-0-02-42.5

H

118.291

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-66			° ' "			m		
						42.557		
						40.744		
④ 4-344			198-47-12.1					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-359

° ' "

m

緯度	36-34-15.5154	X	63354.382	✓✓✓
経度	139-54-34.6883	Y	6829.082	✓✓✓
真北方向角	-0-02-43.7	H	118.565	✓✓✓
ジオイド高			42.189	

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-365 ③ 3-66 ④ 4-351			° ' "			m		
						31.564		
						72.271		
						29.555		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

調製 平成 17 年 1 月 19 日

基準点成果表

座標系 9

4 級基準点 4-360

	° ' "		m
緯 度	36° 34' 12"0119	X	63246.385
経 度	139° 54' 33"9912	Y	6811.834
真北方向角	-0° 02' 43"2	H	118.255
		ジオイド高	42.187

柱石長

視準点の名称	平均方向角 ° ' "	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
		m	
④ 4-361	24° 14' 19"1	39.514	
④ 4-345	200° 11' 02"7	43.658	
埋 標 型 式	地 上	地 中	屋 上
		標 識 番 号	標 存 金属標

調製 平成 17 年 1 月 19 日

基準点成果表

座標系 9

4 級基準点 4-361

	°	'	"		m
緯度	36°	34'	13"1804	X	63282.412
経度	139°	54'	34"6447	Y	6828.055
真北方向角	-0°	02'	43"6	H	118.324
				ジオイド高	42.188

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
	° / '	m	
④ 4-363	112° 33' 03"8	36.691	
④ 4-360	204° 14' 19"1	39.514	
④ 3-66	283° 01' 10"8	31.735	
埋標式	地上	地中	屋上
		標識番号	標石 金属標

調製 平成 17 年 1 月 19 日

基準点成果表

座標系 9

4 級基準点 4-362

	° / ' "		m
緯 度	36° 34' 11"6902	X	63236.499✓
経 度	139° 54' 35"4141	Y	6847.220✓
真北方向角	-0° 02' 44"1	H	118.175✓
		ジオイド高	42.187
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角 ° / ' "	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
		m	
④ 4-363	24° 48' 20"1	35.084	
④ 4-346	209° 23' 55"8	42.905	
埋 標 型 式	地 上	地 中	屋 上
		標 識 番 号	標 寸 金 属 標

調製平成17年1月19日

基準点成果表

座標系 9

4級基準点 4-363

° ' "

m

緯度 36° 34' 12"7230 X 63268.342

経度 139° 54' 36"0071 Y 6861.937

真北方向角 -0° 02' 44"4 H 118.197

ジオイド高 42.187

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
	° ' "	m	
④ 4-364	18° 42' 16"8	61.154	
④ 4-362	204° 48' 20"1	35.084	
④ 4-361	292° 33' 03"8	36.691	
埋標型式	地上	地中	屋上
		標識番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-364

	° ' "		m	
緯度	36-34-14.6016	X	63326.261	✓✓✓
経度	139-54-36.7978	Y	6881.547	✓✓✓
真北方向角	-0-02-44.9	H	118.461	✓✓✓
ジオイド高			42.188	
柱石長				

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-366			78-33-14.1			m		
						21.416		
④ 4-365			304-25-23.7			28.285		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-365

° ' "

m

緯度

36-34-15.1210

X

63342.249

経度

139-54-35.8599

Y

6858.218

真北方向角

-0-02-44.4

H

118.466

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名前				平均方向角		距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-364				124-25-23. 7		m 28. 285		
④ 4-359				292-36-30. 4		31. 564		
</								

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-366

° ' "

m

緯度

36-34-14.7390

X

63330.511

経度

139-54-37.6421

Y

6902.536

真北方向角

-0-02-45.4

H

118.388

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-368 ④ 4-367 ④ 4-364			° ' "			m		
						41.249		
						25.756		
						21.416		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-367

° ' "

m

緯度

36-34-14.1277

X

63311.685

経度

139-54-38.3484

Y

6920.110

真北方向角

-0-02-45.8

H

118.456

ジオイド高

42.187

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-67 ④ 4-366			° ' "			m		
						41.879		
						25.756		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-368

° ' "

m

緯度

36-34-16.0221

X

63370.069

経度

139-54-38.1130

Y

6914.211

真北方向角

-0-02-45.7

H

118.581

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-355			39-28-37.5			42.921		
③ 3-68			94-30-50.4			27.392		
④ 4-366			196-26-40.1			41.249		
④ 4-352			293-23-00.0			67.372		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-369

° ' "

m

緯度

36-34-16.9619

X

63399.077

経度

139-54-40.1638

Y

6965.172

真北方向角

-0-02-46.9

H

118.770

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-370			° ' "			m		
						51.924		
						24.034		
④ 4-355			279-51-58.4					

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-370

Q I //



緯度

36-34-16. 3890

X

63381. 458

經度

139-54-42. 1277

Y

7014.011

真北方向角

-0-02-48. 1

H

119. 165

ジオイド高

42. 187

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
						m		
③ 3-69			32-18-09.2			68.969		
④ 4-375			202-00-17.4			36.913		
④ 4-369			289-50-16.2			51.924		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標 石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-372

° ' "

m

緯度

36-34-13.3568

X

63287.933

経度

139-54-38.7689

Y

6930.583

真北方向角

-0-02-46.1

H

119.386

ジオイド高

42.187

柱石長

視準点の名称				平均方向角			距離		備考
							縮尺係数 0.999901		
④ 4-373 ③ 3-67				° ' "			m		
							27.041		
							31.165		
埋標型式	地上	地中	屋上				標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-373

° ' "

m

緯度

36-34-13.8770

X

63303.985

経度

139-54-39.6446

Y

6952.342

真北方向角

-0-02-46.6

H

119.581

ジオイド高

42.187

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-380 ④ 4-372			° ' "			m		
						24.018		
						27.041		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-374

	° ' "		m
緯度	36-34-14.2321	X	63314.951
経度	139-54-40.7031	Y	6978.648
真北方向角	-0-02-47.2	H	119.522
ジオイド高			42.187

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-375 ④ 4-388 ④ 4-380			° ' "			m		
						38.812		
						44.564		
						23.490		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-375

° ' "

m

緯度

36-34-15.2791

X

63347.237

経度

139-54-41.5703

Y

7000.181

真北方向角

-0-02-47.8

H

119.414

ジオイド高

42.187

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-370			22-00-17.4			36.913		
④ 4-374			213-42-03.8			38.812		
③ 3-68			289-24-52.6			62.208		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-376

° ' "

m

緯度

36-34-10.8309

X

63210.064

経度

139-54-37.9620

Y

6910.585

真北方向角

-0-02-45.6

H

118.586

ジオイド高

42.186

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-377			° ' "			m		
						36.750		
						38.072		
④ 4-371			279-36-36.9					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-377

° ' "

m

緯度

36-34-10.7919

X

63208.890

経度

139-54-39.4392

Y

6947.312

真北方向角

-0-02-46.5

H

118.993

ジオイド高

42.185

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-381 ④ 4-376 ④ 4-378			° ' '' 84-28-21.4 271-49-52.4 359-21-52.6			m 38.924 36.750 34.191		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-378

° ' "

m

緯度

36-34-11.9010

X

63243.075

経度

139-54-39.4251

Y

6946.933

真北方向角

-0-02-46.5

H

119.217

ジオイド高

42.186

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-379			° ' "			m		
						25.063		
						34.191		
④ 4-377			179-21-52.6					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-379

° ' "

m

緯度

36-34-12.6640

X

63266.600

経度

139-54-39.7733

Y

6955.571

真北方向角

-0-02-46.7

H

119.350

ジオイド高

42.186

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
④ 4-380 ④ 4-387 ④ 4-378			° ' "			m			
						31.010			
						57.988			
						25.063			
埋標型式			地上	地中	屋上		標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

9

四級基準点 4-380

III

63292.100

6973. 211

119.483

42. 186

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-374 ④ 4-379 ④ 4-373			° ′ ″ 13-23-00.9 214-40-26.0 299-39-35.5			m		
						23.490		
						31.010		
						24.018		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-381

° ' "

m

緯度

36-34-10.9125

X

63212.639

経度

139-54-40.9975

Y

6986.051

真北方向角

-0-02-47.4

H

119.345

ジオイド高

42.185

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-382 ④ 4-487 ④ 4-377			° ' "			m		
						64.966		
						61.330		
						38.924		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-383

	° ' "		m
緯度	36-34-12.0854	X	63248.849 ✓
経度	139-54-43.8530	Y	7057.013 ✓
真北方向角	-0-02-49.1	H	119.895 ✓
ジオイド高			42.185
柱石長			

視準点の名称		平均方向角	距離		備考
			縮尺係数		
			0.999901		
		° ' "	m		
④ 4-382		188-24-01.1	43.669		
④ 4-387		275-15-11.1	45.273		
③ 3-73		355-54-47.8	41.605		
埋標型式	地上	地中	屋上		
				標識番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-384

	° ' "		m
緯度	36-34-14.3680	X	63319.204
経度	139-54-44.0170	Y	7061.031
真北方向角	-0-02-49.2	H	120.107
ジオイド高			42.186
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-385			20-06-58.7			44.636		
③ 3-73			193-36-10.1			29.696		

基準点成果表

9

四級基準点 4-385

三

63361. 113

7076. 381

120. 168

42. 186

柱石長

視準点の名前			平均方向角		距離		備考
					縮尺係数 0.999901		
④ 4-386			29-11-32.7		m		
					43.337		
④ 4-384			200-06-58.7		m		
					44.636		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-387

° ' "

m

緯度

36-34-12.2211

X

63252.993

経度

139-54-42.0400

Y

7011.935

真北方向角

-0-02-48.0

H

119.646

ジオイド高

42.185

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-383			° ' "			m		
						45.273		
						57.988		
④ 4-379			95-15-11.1					
			283-34-20.5					
						</		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-388

° ' "

m

緯度

36-34-13.7096

X

63298.878

経度

139-54-42.3742

Y

7020.207

真北方向角

-0-02-48.2

H

119.785

ジオイド高

42.186

柱石長

視準点の名前				平均方向角		距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-73				° ' "		m		
④ 4-374				104-09-13.0		34.904		
				291-08-36.3		44.564		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-389

° ' "

m

緯度

36-34-10.6208

X

63203.752 //

経度

139-54-46.0318

Y

7111.218 //

真北方向角

-0-02-50.4

H

119.643 //

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-390 ④ 4-400 ④ 4-382			° ' "			m		
						33.233		
						49.240		
						60.620		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-390

° ' "

m

緯度

36-34-11.6903

X

63236.717

経度

139-54-46.2011

Y

7115.399

真北方向角

-0-02-50.5

H

119.739

ジオイド高

42.184

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-391 ④ 4-389			° ' " 3-15-07.5 187-13-43.8			m		
						34.883		
						33.233		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-392			7-20-15.7			31.389		
④ 4-390			183-15-07.5			34.883		
③ 3-73			286-32-13.1			66.069		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-392

	° ' "		m
緯度	36-34-13.8299	X	63302.670
経度	139-54-46.4441	Y	7121.387
真北方向角	-0-02-50.7	H	119.914
ジオイド高			42.185
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-393			7-55-14.8			m		
						38.883		
						31.389		
④ 4-391			187-20-15.7					

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-393

	° ' "		m
緯度	36-34-15.0791	X	63341.178
経度	139-54-46.6609	Y	7126.744
真北方向角	-0-02-50.8	H	120.018
ジオイド高			42.185
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
③ 3-70			7-20-29.1			39.505		
④ 4-402			109-52-56.6			41.237		
④ 4-392			187-55-14.8			38.883		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-394

° ' "

m

緯度

36-34-03.8872

X

62995.993 ✓

経度

139-54-35.2196

Y

6842.576 ✓

真北方向角

-0-02-44.0

H

117.488 ✓

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-75 ④ 4-70			° ' "			m		
						47.963		
						55.466		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-395

° ' "

m

緯度

36-34-05.0300

X

63031.237 //

経度

139-54-36.3417

Y

6870.444 //

真北方向角

-0-02-44.6

H

117.873 //

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999901	
				° ' "	m	
④ 4-77				89-37-30.5	71.105	
④ 4-71				273-48-06.0	75.109	
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号
						標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-396

	° ' "		m
緯度	36-34-07.6734	X	63112.725 //
経度	139-54-37.0526	Y	6888.054 //
真北方向角	-0-02-45.1	H	118.321 //
ジオイド高			42.184

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-84			86-20-43.1			52.223		
④ 4-55			276-50-48.9			58.032		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-397

	° ' "		m
緯度	36-34-05.5887	X	63048.553 ✓
経度	139-54-41.0696	Y	6987.975 ✓
真北方向角	-0-02-47.5	H	118.727 ✓
ジオイド高			42.182

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-40 ③ 3-39			° ' "			m		
						39.086		
						33.115		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-398

° ' "

m

緯度

36-34-07.4604

X

63106.325 ✓✓

経度

139-54-45.2655

Y

7092.247 ✓✓

真北方向角

-0-02-50.0

H

119.367 ✓✓

ジオイド高

42.182

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-399			° ' "			m		
						62.518		
④ 4-83			91-53-14.0			65.991		
			276-05-48.5					
</								

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-399

22

緯度

36-34-07. 3919

X

63104.266

經度

139-54-47.7784

Y

7154.725

真北方向角

-0-02-51.5

H

119.302

ジオイド高

42. 181

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-79 ④ 4-80 ④ 4-398			° ' "			m		
						22.154		
						38.366		
			271-53-14.0			62.518		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-400

° ' "

m

緯度

36-34-10.6498

X

63204.685

経度

139-54-48.0118

Y

7160.444

真北方向角

-0-02-51.6

H

119.537

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-488 ④ 4-389 ④ 4-401			° ' '' 182-44-05.1 268-54-52.8 358-54-31.9			m 41.517 49.240 65.638		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-401

° ' "

m

緯度

36-34-12.7788

X

63270.304 ✓

経度

139-54-47.9637

Y

7159.194 ✓

真北方向角

-0-02-51.6

H

119.657 ✓

ジオイド高

42.184

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-402			° ' "			m		
						57.208		
④ 4-400			178-54-31.9			65.638		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-402

° ' "

m

緯度

36-34-14.6231

X

63327.155

経度

139-54-48.2200

Y

7165.519

真北方向角

-0-02-51.7

H

119.801

ジオイド高

42.185

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-405 ④ 4-401 ④ 4-393			° ' "			m		
						46.666		
						57.208		
						41.237		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-403

° ' "

m

緯度

36-34-10.3768

X

63196.318

経度

139-54-50.2441

Y

7215.951

真北方向角

-0-02-52.9

H

119.358

ジオイド高

42.182

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-241 ③ 3-74			° ' "			m		
						199-24-47.8		
						54.798		
			348-29-50.3			48.740		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-404

° ' "

m

緯度

36-34-12.7523

X

63269.538

経度

139-54-50.4079

Y

7219.961

真北方向角

-0-02-53.0

H

119.527

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-74			° ' "			m		
						28.933		
						38.847		
④ 4-405			208-19-53.9			28.933		
			340-51-48.7			38.847		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-405

	° ' "		m
緯度	36-34-13.9432	X	63306.235 ✓
経度	139-54-49.8970	Y	7207.228 ✓
真北方向角	-0-02-52.7	H	119.544 ✓
ジオイド高			42.184
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-406 ④ 4-414 ④ 4-404 ④ 4-402			° ' '' 24-38-01.0 89-59-13.1 160-51-48.7 296-38-16.6			m 46.555 61.004 38.847 46.666		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-406

° ' "

m

緯度

36-34-15.3156

X

63348.549

経度

139-54-50.6789

Y

7226.631

真北方向角

-0-02-53.2

H

119.693

ジオイド高

42.184

柱石長

視準点の名称				平均方向角		距離		備考			
						縮尺係数 0.999901					
④ 4-408 ④ 4-405 ④ 4-407				° ' "		m					
						61.607					
						46.555					
						39.834					
埋標型式				地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-407

° ' "

m

緯度

36-34-15.7062

X

63360.555

経度

139-54-49.1517

Y

7188.654

真北方向角

-0-02-52.3

H

119.519

ジオイド高

42.185

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-406			° ′ ″ 107-32-42.0			m		
						39.834		
						60.217		
③ 3-70			289-11-57.5					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-408

° ' "

m

緯度

36-34-15.2061

X

63345.225

経度

139-54-53.1529

Y

7288.142

真北方向角

-0-02-54.7

H

119.836

ジオイド高

42.184

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-71 ④ 4-406			° ' "			m		
						42.994		
						61.607		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-409

° ' "

m

緯度	36-34-06.5908	X	63079.660 ✓
経度	139-54-51.7913	Y	7254.514 ✓
真北方向角	-0-02-53.8	H	119.009 ✓
ジオイド高			42.180

柱石長

視準点の名前		平均方向角			距離		備考	
					縮尺係数 0.999901			
④ 4-410 ④ 4-432 ④ 4-242		° ' '' 0-15-05.6 92-49-39.1 274-56-14.1			m 38.071 67.027 59.911			
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-410

° ' "

m

緯度

36-34-07.8259

X

63117.727

経度

139-54-51.7993

Y

7254.681

真北方向角

-0-02-53.9

H

119.158

ジオイド高

42.180

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-411			° ' "			m		
						37.119		
						38.071		
④ 4-409			180-15-05.6					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-411

° ' "

m

緯度

36-34-09.0281

X

63154.782 ✓

経度

139-54-51.8854

Y

7256.790 ✓

真北方向角

-0-02-53.9

H

119.267 ✓

ジオイド高

42.181

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-412 ④ 4-410			° ' " 3-16-03.3 183-15-26.4			m		
						36.352		
						37.119		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-412

° ' "

m

緯度

36-34-10.2054

X

63191.071

経度

139-54-51.9700

Y

7258.862

真北方向角

-0-02-54.0

H

119.351

ジオイド高

42.181

柱石長

視準点の名称				平均方向角			距離		備考
							縮尺係数 0.999901		
④ 4-413 ③ 3-75 ④ 4-411				° ' '' 3-15-16.0 92-52-09.2 183-16-03.3			m 54.202 73.913 36.352		
埋標型式	地上	地中	屋上				標識番	標石金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-413

	° ' "		m
緯度	36-34-11.9609	X	63245.181 ✓
経度	139-54-52.0955	Y	7261.938 ✓
真北方向角	-0-02-54.0	H	119.522 ✓
ジオイド高			42.182
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-414 ④ 4-421 ④ 4-412			° ' "			m		
						61.397		
						51.244		
						54.202		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標 石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-414

° ' "

m

緯度	36-34-13.9420	X	63306.249	✓
経度	139-54-52.3505	Y	7268.226	✓
真北方向角	-0-02-54.2	H	119.754	✓
ジオイド高			42.183	

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-415 ④ 4-413 ④ 4-405			° ' '' 93-15-19.4 185-52-43.7 269-59-13.1			m 46.269 61.397 61.004		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標 石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-415

° ' "

m

緯度

36-34-13.8555

X

63303.621

経度

139-54-54.2083

Y

7314.416

真北方向角

-0-02-55.3

H

119.884

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-416 ④ 4-422 ④ 4-414			° ' "			m		
						54.935		
						33.820		
						46.269		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-416

	° ' "		m
緯度	36-34-13.7329	X	63299.889 ✓
経度	139-54-56.4125	Y	7369.219 ✓
真北方向角	-0-02-56.6	H	120.046 ✓
ジオイド高			42.182
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-417 ④ 4-423 ④ 4-415			° ' '' 3-48-03.5 183-16-09.5 273-53-46.5			m 38.873 34.735 54.935		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-417

° ' "

m

緯度

36-34-14.9912

X

63338.673

経度

139-54-56.5175

Y

7371.795

真北方向角

-0-02-56.7

H

120.380

ジオイド高

42.183

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-489 ④ 4-416 ③ 3-71			° ' "			m		
						33.900		
						38.873		
						40.930		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-418

° ' "

m

緯度

36-34-14.6599

X

63328.508

経度

139-54-58.5958

Y

7423.472

真北方向角

-0-02-57.9

H

120.804

ジオイド高

42.182

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-72 ④ 4-424 ④ 4-489			° ' "			m		
						38.118		
						50.178		
						31.231		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-419

	° ' "		m
緯度	36-34-09.8959	X	63181.617 ✓
経度	139-54-55.9700	Y	7358.317 ✓
真北方向角	-0-02-56.3	H	119.398 ✓
ジオイド高			42.180
柱石長			

視準点の名称		平均方向角		距離		備考		
				縮尺係数 0.999901				
④ 4-420 ④ 4-438 ③ 3-75		° ' '' 9-34-42.1 79-56-18.9 282-39-00.9		m 37.701 20.473 26.282				
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-420

	° ' "		m	
緯度	36-34-11.1018	X	63218.788	✓✓✓
経度	139-54-56.2236	Y	7364.590	✓✓✓
真北方向角	-0-02-56.5	H	119.583	✓✓✓
ジオイド高			42.181	
柱石長				

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-423 ④ 4-419 ④ 4-421			° ' "			m		
						46.506		
						37.701		
						59.171		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-421

° ' "

m

緯度

36-34-11.0807

X

63218.088

経度

139-54-53.8439

Y

7305.428

真北方向角

-0-02-55.1

H

119.413

ジオイド高

42.181

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-422 ④ 4-420 ④ 4-413			° ' '' 2-11-57.9 89-19-18.3 301-55-19.7			m		
						52.487		
						59.171		
						51.244		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-422

° ' "

m

緯度

36-34-12.7821

X

63270.531

経度

139-54-53.9267

Y

7307.442

真北方向角

-0-02-55.1

H

119.708

ジオイド高

42.182

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-415			° ' "			m		
						33.820		
④ 4-421			11-54-02.2			52.487		
						182-11-57.9		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-423

° ' "

m

緯度

36-34-12.6079

X

63265.214

経度

139-54-56.3317

Y

7367.238

真北方向角

-0-02-56.6

H

119.839

ジオイド高

42.181

柱石長

視準点の名称				平均方向角		距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-416				° ' "		m		
④ 4-420				3-16-09.5		34.735		
				183-15-54.5		46.506		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-424

° ' "

m

緯度

36-34-13.0341

X

63278.394

経度

139-54-58.4966

Y

7421.049

真北方向角

-0-02-57.8

H

120.618

ジオイド高

42.181

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999901	
				° ' "	m	
④ 4-418				2-46-02.7	50.178	
④ 4-425				182-18-48.3	42.497	
埋標型式	地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-425

	° ' "		m
緯度	36-34-11.6566	X	63235.936
経度	139-54-58.4261	Y	7419.334
真北方向角	-0-02-57.8	H	120.396
ジオイド高			42.180
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-424			° ' "			m		
						42.497		
						58.669		
④ 4-426			184-02-11.9					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-426

° ' "

m

緯度

36-34-09.7581

X

63177.419 //

経度

139-54-58.2580

Y

7415.205 //

真北方向角

-0-02-57.7

H

120.067 //

ジオイド高

42.179

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
④ 4-425 ③ 3-76 ④ 4-427 ④ 4-438			° ' "			m			
						4-02-11.9			58.669
						96-21-54.4			40.258
						181-47-23.1			42.767
						281-57-02.5			37.549
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-427

° ' "

m

緯度

36-34-08.3714

X

63134.677 ✓

経度

139-54-58.2028

Y

7413.869 ✓

真北方向角

-0-02-57.7

H

119.822 ✓

ジオイド高

42.179

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999901	
				° ' "	m	
④ 4-426				1-47-23.1	42.767	
④ 4-428				185-25-08.0	45.161	
埋標型式	地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-428

° ' "

m

緯度

36-34-06.9130

X

63089.722 ✓

経度

139-54-58.0297

Y

7409.605 ✓

真北方向角

-0-02-57.6

H

119.575 ✓

ジオイド高

42.178

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-427			5-25-08.0			45.161		
④ 4-429			184-43-00.7			53.792		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-429

° ' "

m

緯度

36-34-05.1740

X

63036.117

経度

139-54-57.8500

Y

7405.182

真北方向角

-0-02-57.5

H

119.294

ジオイド高

42.177

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-428			° ' "			m		
						53.792		
						25.207		
④ 4-430			193-18-39.6					
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-430

° ' "

m

緯度

36-34-04.3783

X

63011.590

経度

139-54-57.6157

Y

7399.379

真北方向角

-0-02-57.3

H

119.005

ジオイド高

42.177

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-429 ③ 3-77 ④ 4-462 ④ 4-431			° ' '' 13-18-39.6 88-47-46.1 174-23-31.6 273-52-24.8			m		
						25.207		
						40.120		
						30.518		
						44.994		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-431

	° ' "		m	
緯度	36-34-04.4782	X	63014.629	✓✓
経度	139-54-55.8104	Y	7354.492	✓✓
真北方向角	-0-02-56.2	H	118.961	✓✓
ジオイド高			42.177	
柱石長				

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-430 								

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-432

	° ' "		m	
緯度	36-34-06.4817	X	63076.354	✓✓
経度	139-54-54.4836	Y	7321.453	✓✓
真北方向角	-0-02-55.4	H	118.826	✓✓
ジオイド高			42.179	
柱石長				

視準点の名前		平均方向角			距離		備考
					縮尺係数 0.999901		
		° ' "			m		
④ 4-433		15-09-11.3			21.922		
③ 3-78		181-54-21.6			59.443		
④ 4-409		272-49-39.1			67.027		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標—石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-433

° ' "

m

緯度

36-34-07.1680

X

63097.511

経度

139-54-54.7148

Y

7327.183

真北方向角

-0-02-55.6

H

118.936

ジオイド高

42.179

柱石長

視準点の名前				平均方向角			距離		備考
							縮尺係数 0.999901		
④ 4-436 ④ 4-432 ④ 4-434				° ' "			m		
							44.644		
							21.922		
							21.445		
埋標型式	地上	地中	屋上				標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-434

° ' "

m

緯度

36-34-07.8058

X

63117.162

経度

139-54-54.3703

Y

7318.602

真北方向角

-0-02-55.4

H

118.992

ジオイド高

42.180

柱石長

視準点の名称		平均方向角	距離		備考
			縮尺係数 0.999901		
		° ' "	m		
④ 4-435		27-12-34.3	37.081		
④ 4-433		156-24-42.1	21.445		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-435

	° ' "		m	
緯度	36-34-08.8752	X	63150.136	✓
経度	139-54-55.0534	Y	7335.555	✓
真北方向角	-0-02-55.8	H	119.071	✓
ジオイド高			42.180	
柱石長				

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-434 ③ 3-75			° ' '' 207-12-34.3 355-34-35.8			m 37.081 37.351		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-436

° ' "

m

緯度	36-34-07.0793	X	63094.813	✓
経度	139-54-56.5069	Y	7371.740	✓
真北方向角	-0-02-56.7	H	119.291	✓

ジオイド高

42.179

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-437 ④ 4-433			° ' "			m		
						38.316		
						44.644		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-437

° ' "

m

緯度	36-34-08.3073	X	63132.668 ✓
経度	139-54-56.7458	Y	7377.648 ✓
真北方向角	-0-02-56.8	H	119.410 ✓

ジオイド高 42.179

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-438			0-54-01.8			m		
						52.537		
④ 4-436			188-52-11.9			38.316		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-438

° ' "

m

緯度

36-34-10.0114

X

63185.193

経度

139-54-56.7808

Y

7378.473

真北方向角

-0-02-56.8

H

119.596

ジオイド高

42.180

柱石長

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				縮尺係数 0.999901		
④ 4-426 ④ 4-437 ④ 4-419		° ' "		m		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-439

° ' "

m

緯度

36-34-05.1583

X

63035.505 ✓✓

経度

139-54-51.7317

Y

7253.070 ✓✓

真北方向角

-0-02-53.8

H

118.860 ✓✓

ジオイド高

42.179

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-78			° ' "			m		
						68.956		
						59.682		
③ 3-48			265-18-30.6					

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-440

° ' "

m

緯度	36-34-03.2083	X	62975.457	✓✓
経度	139-54-54.2793	Y	7316.460	✓✓
真北方向角	-0-02-55.3	H	118.354	✓✓

ジオイド高

42.177

柱石長

視準点の名前		平均方向角	距離		備考
			縮尺係数 0.999901		
		° ' "	m		
③ 3-78		4-09-28.3	41.606		
④ 4-460		170-52-16.6	47.327		
④ 4-441		275-10-10.0	70.861		
埋標型式	地上	地中	屋上		
				標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-441

° ' "

m

緯度

36-34-03.4174

X

62981.841

経度

139-54-51.4413

Y

7245.894

真北方向角

-0-02-53.6

H

118.594

ジオイド高

42.178

柱石長

視準点の名称			平均方向角		距離		備考	
					縮尺係数 0.999901			
④ 4-440 ④ 4-444 ④ 4-92			° ' "		m			
					70.861			
					50.136			
					57.011			
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-442

° ' "

m

緯度 36-34-02.5558 X 62955.240 //

経度 139-54-49.2177 Y 7190.633 //

真北方向角 -0-02-52.3 H 118.249 //

ジオイド高 42.178

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-47 ④ 4-443 ④ 4-92			° ' "			m		
						37.418		
						48.300		
						30.827		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系 9

四級基準点 4-443

Q I II

四

緯度 36-34-02.5716 X 62955.686

經度 139-54-47.2753 Y 7142.340

真北方向角	-0-02-51.1	H	118.636
-------	------------	---	---------

ジオイド高 42.179

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-442			90-31-46.7			m		
						48.300		
④ 4-93			271-34-34.7			52.876		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-444

	°	'	"	m
緯度	36-34-01.7956	X		62931.853 ✓
経度	139-54-51.2876	Y		7242.115 ✓
真北方向角	-0-02-53.5	H		118.199 ✓
ジオイド高				42.177
柱石長				

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-441	4-19-23.2			50.136				
④ 4-461	95-18-53.1			42.044				
④ 4-445	178-12-16.3			55.909				
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-445

D I II

¶

緯度

36-33-59.9827

X

62875.977

經度

139-54-51. 3561

Y

7243.867

真北方向角

-0-02-53.6

III

117.749

ジオイド高

42. 176

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-468 ④ 4-446 ④ 4-236 ④ 4-444			° ' " 93-20-15.6 190-03-37.7 269-30-45.3 358-12-16.3			m 47.813 41.681 61.662 55.909		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-446

	° ' "		m	
緯度	36-33-58.6515	X	62834.941	✓✓
経度	139-54-51.0619	Y	7236.586	✓✓
真北方向角	-0-02-53.4	H	117.396	✓✓
ジオイド高			42.176	
柱石長				

視準点の名称			距離		備考
			縮尺係数		
			0.999901		
			° ' "	m	
④ 4-445			10-03-37.7	41.681	
④ 4-469			89-25-08.6	52.595	
④ 4-447			183-39-14.4	36.466	
埋標型式	地上	地中	屋上		
				標識番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-447

	° ' "		m
緯度	36-33-57.4710	X	62798.553
経度	139-54-50.9672	Y	7234.262
真北方向角	-0-02-53.3	H	117.132
ジオイド高			42.175
柱石長			

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-446	3-39-14.4			36.466				
④ 4-470	91-40-12.6			57.100				
④ 4-448	264-40-05.8			49.028				
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-448

° ' "

m

緯度

36-33-57.3245

X

62793.997

経度

139-54-49.0039

Y

7185.451

真北方向角

-0-02-52.2

H

117.263

ジオイド高

42.175

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-447 ④ 4-258 ④ 4-234			° ′ ″ 84-40-05.8 181-33-16.0 294-40-15.2			m 49.028 38.603 31.406		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-449

° ' "

m

緯度

36-33-55.8754

X

62749.363

経度

139-54-50.4783

Y

7222.147

真北方向角

-0-02-53.1

H

116.962

ジオイド高

42.174

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-450 ④ 4-473 ④ 4-258			° ' "			m		
						33.321		
						51.107		
						38.229		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-450

° ' "

m

緯度

36-33-55.5064

X

62738.017

経度

139-54-51.7379

Y

7253.473

真北方向角

-0-02-53.8

H

116.847

ジオイド高

42.173

柱石長

視準点の名称		平均方向角			距離		備考
					縮尺係数 0.999901		
		° ′ ″			m		
④ 4-451		94-43-38.0			32.113		
④ 4-449		289-54-33.5			33.321		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-451

° ' "

m

緯度

36-33-55.4197

X

62735.371

経度

139-54-53.0249

Y

7285.474

真北方向角

-0-02-54.6

H

116.748

ジオイド高

42.173

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-470 ④ 4-452 ④ 4-450			° ' "			m 61.802 25.831 32.113		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-452

	° ' "		m
緯度	36-33-55.5079	X	62738.111 ✓
経度	139-54-54.0579	Y	7311.157 ✓
真北方向角	-0-02-55.2	H	116.627 ✓
ジオイド高			42.173

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-453 ④ 4-476 ④ 4-451			° ' "			m		
						45.428		
						36.820		
						25.831		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-453

° ' "

m

緯度

36-33-55.2292

X

62729.560

経度

139-54-55.8519

Y

7355.768

真北方向角

-0-02-56.3

H

117.429

ジオイド高

42.172

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-454 ④ 4-471 ④ 4-452			° ' "			m		
						38.507		
						33.753		
						45.428		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-454

° ' "

m

緯度

36-33-56.3697

X

62764.725

経度

139-54-56.4838

Y

7371.449

真北方向角

-0-02-56.6

H

116.988

ジオイド高

42.173

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
④ 4-455 ④ 4-453 ④ 4-456			° ' "			m			
埋標型式			地上	地中	屋上			標 識 番 号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-456

	° ' "		m	
緯度	36-33-57.2979	X	62793.330	✓✓
経度	139-54-56.2445	Y	7365.474	✓✓
真北方向角	-0-02-56.5	H	116.775	✓✓
ジオイド高			42.173	
柱石長				

視準点の名称			平均方向角			距離		備考		
						縮尺係数 0.999901				
④ 4-454 ④ 4-470 ④ 4-457			° ' "			m				
						29.225				
						74.234				
						38.254				
埋標型式			地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-457

0 1 //

緯度

36-33-58. 4703

X

62829. 455

經度

139-54-55. 7400

Y

7352. 900

真北方向角

-0-02-56.2

H

117.051

ジオイド高

42. 174

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ′ ″			m		
④ 4-456			160-48-28.5			38.254		
④ 4-469			275-23-44.7			64.016		
④ 4-458			337-08-48.5			42.990		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-458

o r "

緯度

36-33-59. 7560

X

62869.066

經度

139-54-55. 0699

Y

7336. 206

真北方向角

-0-02-55.8

H

117.417 ✓

ジオイド高

42. 175

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-457 ④ 4-468 ④ 4-459			° ' "			m		
						42.990		
						44.807		
			338-21-01.5			36.521		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-459

	° ' "		m
緯度	36-34-00.8575	X	62903.007 //
経度	139-54-54.5292	Y	7322.733 //
真北方向角	-0-02-55.5	H	117.710 //
ジオイド高			42.176
柱石長			

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-460 ④ 4-465 ④ 4-458			° ' "			m		
						25.759		
						34.257		
						36.521		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-460

	° ' "		m
緯度	36-34-01.6922	X	62928.734 ✓✓
経度	139-54-54.5797	Y	7323.967 ✓✓
真北方向角	-0-02-55.5	H	117.965 ✓✓
ジオイド高			42.176

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-459 ④ 4-461 ④ 4-440			° ' "			m		
						25.759		
						40.005		
						47.327		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-461

° ' "

m

緯度

36-34-01.6681

X

62927.958

経度

139-54-52.9711

Y

7283.974

真北方向角

-0-02-54.5

H

118.055

ジオイド高

42.177

柱石長

視準点の名称		平均方向角			距離		備考
					縮尺係数 0.999901		
		° ' "			m		
④ 4-460		88-53-19.5			40.005		
④ 4-444		275-18-53.1			42.044		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-462

0 1 11

緯度

36-34-03. 3929

X

62981. 221

經度

139-54-57. 7346

Y

7402. 361

真北方向角

-0-02-57.4

H

119.073

ジョイド高

42. 176

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-463			181-05-34.8			m		
						42.804		
④ 4-430			354-23-31.6			30.518		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-463

0 1 2

三

緯度

36-34-02. 0046

X

62938.429

經度

139-54-57. 7003

Y

7401.544

真北方向角

-0-02-57.4

H

118. 906

ジオイド高

42. 176

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-462			1-05-34.8			m		
						42.804		
④ 4-464			183-02-33.4					
						40.822		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-464

	° ' "		m
緯度	36-34-00.6822	X	62897.669 ✓✓
経度	139-54-57.6117	Y	7399.378 ✓✓
真北方向角	-0-02-57.3	H	118.738 ✓✓
		ジオイド高	42.175
		柱石長	

視準点の名称		平均方向角	距離		備考
			縮尺係数		
			0.999901		
		° ' "	m		
④ 4-463		3-02-33.4	40.822		
④ 4-466		180-38-25.4	33.195		
④ 4-465		281-24-17.4	43.407		
埋標型式	地上	地中	屋上		
				標識番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-465

° ' "

m

緯度

36-34-00.9619

X

62906.252 ✓✓

経度

139-54-55.9008

Y

7356.832 ✓✓

真北方向角

-0-02-56.3

H

118.243 ✓✓

ジオイド高

42.176

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-464			° ' "			m		
						43.407		
						34.257		
④ 4-459			101-24-17.4					
			264-33-52.7					

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-466

° ' "

m

緯度

36-33-59.6054

X

62864.480

経度

139-54-57.5957

Y

7399.007

真北方向角

-0-02-57.3

H

118.640

ジオイド高

42.174

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-464			° ' "			m		
④ 4-467			0-38-25.4			33.195		
			183-21-56.3			34.710		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-467

° ' "

m

緯度

36-33-58.4814

X

62829.833

経度

139-54-57.5125

Y

7396.969

真北方向角

-0-02-57.2

H

118.484

ジオイド高

42.174

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-466 ③ 3-50			° ' '' 3-21-56.3 150-41-54.0			m		
						34.710		
						26.173		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-468

	° ' "		m
緯度	36-33-59.8911	X	62873.193 ✓✓
経度	139-54-53.2757	Y	7291.594 ✓✓
真北方向角	-0-02-54.7	H	117.558 ✓✓
ジオイド高			42.176
柱石長			

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
		縮尺係数 0.999901	
	° ' "	m	
④ 4-458	95-17-09.2	44.807	
④ 4-445	273-20-15.6	47.813	
埋標型式	地上	地中	屋上
標識番号	標石	金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-469

	° ' "		m
緯度	36-33-58.6674	X	62835.474
経度	139-54-53.1771	Y	7289.173
真北方向角	-0-02-54.7	H	117.239
ジオイド高			42.175

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-457 ④ 4-446			° ' " 95-23-44.7 269-25-08.6			m 64.016 52.595		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-470

° ' "

m

緯度	36-33-57.4154	X	62796.889	✓✓
経度	139-54-53.2626	Y	7291.333	✓✓
真北方向角	-0-02-54.7	H	116.928	✓✓

ジオイド高

42.174

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
			° ' "			m		
④ 4-456	92-44-52.4			74.234				
④ 4-451	185-26-24.9			61.802				
④ 4-447	271-40-12.6			57.100				
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標—石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-471

° ' "

m

緯度

36-33-55.2910

X

62731.493

経度

139-54-57.2072

Y

7389.463

真北方向角

-0-02-57.1

H

118.048

ジオイド高

42.172

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-455 ③ 3-51 ④ 4-490 ④ 4-453			° ' "			m		
						33.472		
						25.904		
						47.457		
			266-42-55.6			33.753		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-472

° ' "

m

緯度 36-33-54.2153 X 62698.117 ✓✓

経度 139-54-46.7485 Y 7129.455 ✓✓

真北方向角 -0-02-50.8 H 116.314 ✓✓

ジオイド高 42.174

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-257 ④ 4-263			° ' '' 89-44-46.5 272-03-38.3			m 54.507 45.978		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-473

° ' "

m

緯度

36-33-54.2259

X

62698.520

経度

139-54-50.2700

Y

7217.010

真北方向角

-0-02-52.9

H

115.908

ジオイド高

42.173

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999901	
				° ' "	m	
④ 4-449				5-46-12.2	51.107	
④ 4-474				78-12-51.4	23.775	
④ 4-257				269-43-16.6	33.057	
埋標型式	地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-474

Q I II

m

緯度

36-33-54. 3828

X

62703.375

經度

139-54-51. 2061

Y

7240. 281

真北方向角

002-53.5

H

115.940

ジオイド高

42. 173

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
						m		
④ 4-475			101-28-55.8			23.266		
④ 4-477			193-16-37.5			26.901		
④ 4-473			258-12-51.4			23.775		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-475

° ' "

m

緯度

36-33-54.2320

X

62698.744

経度

139-54-52.1229

Y

7263.080

真北方向角

-0-02-54.0

H

116.126

ジオイド高

42.173

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-476			86-55-09.7			m		
						47.545		
④ 4-474			281-28-55.8			23.266		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-476

° ' "

m

緯度

36-33-54.3136

X

62701.299

経度

139-54-54.0323

Y

7310.552

真北方向角

-0-02-55.2

H

116.536

ジオイド高

42.172

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-452 ④ 4-478 ④ 4-475			° ' "			m 36.820 24.077 47.545		
埋標型式	地上	地中	屋上			標 識 番 号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-477

° ' "

m

緯度

36-33-53.5336

X

62677.196

経度

139-54-50.9568

Y

7234.104

真北方向角

-0-02-53.3

H

116.142

ジオイド高

42.172

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-474			° ' "			m		
						26.901		
③ 3-52			13-16-37.5			26.255		
						26.255		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-478

° ' "

m

緯度

36-33-53.5545

X

62677.899

経度

139-54-53.8040

Y

7304.894

真北方向角

-0-02-55.0

H

116.503

ジオイド高

42.172

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-476			° ' "			m		
						24.077		
④ 4-174			13-35-29.6			23.405		
						169-47-06.1		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-479

° ' "

m

緯度

36-33-48.8605

X

62533.284

経度

139-54-56.8221

Y

7380.058

真北方向角

-0-02-56.8

H

117.345

ジオイド高

42.168

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考	
						縮尺係数 0.999901			
④ 4-154 ③ 3-54 ④ 4-480			° ' "			m			
						3-32-06.5			38.628
						134-24-14.5			35.083
						279-24-46.5			62.348
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-480

° ' "

m

緯度

36-33-49.1930

X

62543.480

経度

139-54-54.3488

Y

7318.556

真北方向角

-0-02-55.3

H

116.742

ジオイド高

42.169

柱石長

視準点の名称				平均方向角		距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
				° ' "		m		
④ 4-479				99-24-46.5		62.348		
④ 4-178				229-58-22.7		24.631		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-481

° ' "

m

緯度

36-34-05.5909

X

63048.282 ✓

経度

139-54-23.8507

Y

6559.878 ✓

真北方向角

-0-02-37.2

H

117.679 ✓

ジオイド高

42.187

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数		
			° ' "			m		
④ 4-37			1-57-18.5			43.642		
④ 4-30			188-53-53.3			51.222		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-482

° ' "

m

緯度

36-34-01.8532

X

62933.033

経度

139-54-21.4053

Y

6499.168

真北方向角

-0-02-35.7

H

117.032

ジオイド高

42.185

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-34 ④ 4-33			° ' "			m		
						63.925		
						57.865		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-483

0 1 22

M

緯度

36-33-56. 1208

X

62756.445 ✓✓

經度

139-54-26. 4462

Y

6624. 632

真北方向角

-0-02-38.7



116.590 ✓✓

ジオイド高

42. 181

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-41			7-37-23.3			m		
						51.634		
④ 4-40			181-41-35.2					
						44.085		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四 級 基 準 点 4-484

° ' "

m

緯度

36-33-55.6662

X

62742.513

経度

139-54-30.4402

Y

6723.947

真北方向角

-0-02-41.1

H

116.377

ジオイド高

42.179

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
③ 3-31 ④ 4-26			° / "			m		
						61.406		
						40.227		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-485

° ' "

m

緯度

36-34-00.3767

X

62887.206

経度

139-54-03.8180

Y

6061.936

真北方向角

-0-02-25.3

H

117.053

ジオイド高

42.189

柱石長

視準点の名前				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999900	
				° ' "	m	
④ 4-486				103-19-01.8	50.131	
④ 4-132				291-20-20.9	47.376	
埋標型式	地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-486

° ' "

m

緯度

36-34-00.0010

X

62875.660

経度

139-54-05.7796

Y

6110.715

真北方向角

-0-02-26.4

H

116.755

ジオイド高

42.188

柱石長

視準点の名称				距離		備考
				平均方向角	縮尺係数 0.999900	
④ 4-136				° ' "	m	
				131-30-45.4	25.726	
④ 4-485				283-19-01.8	50.131	
埋標型式	地上	地中	屋上		標識 番号	標石 金属標

基準点成果表

9

四級基準点 4-487

iii

✓✓✓

✓

[Handwritten signature]

42. 184

柱石長

視準点の名前		平均方向角		距離		備考		
				縮尺係数 0.999901				
④ 4-47 ④ 4-78 ③ 3-38 ④ 4-381		° ' '' 91-40-51.1 180-21-27.2 307-16-27.4 356-20-39.9		m 43.719 42.798 21.689 61.330				
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-488

° ' "

m

緯度

36-34-09.3045

X

63163.219 ✓✓

経度

139-54-47.9308

Y

7158.464 ✓✓

真北方向角

-0-02-51.5

H

119.388 ✓✓

ジオイド高

42.182

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-400 ④ 4-241 ③ 3-49			° ′ ″ 2-44-05.1 115-18-57.2 226-16-03.2			m		
						41.517		
						43.452		
						20.471		
埋 標 型 式	地 上	地 中	屋 上			標 識 番 号	標 石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-489

	° ' "		m
緯度	36-34-15.4240	X	63352.041
経度	139-54-57.7709	Y	7402.945
真北方向角	-0-02-57.4	H	120.666
ジオイド高			42.183
柱石長			

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-418			° ' "			m		
						31.231		
						33.900		
④ 4-417			138-54-10.4			246-46-20.3		

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-490

	° ' "		m
緯度	36-33-53.7516	X	62684.044 ✓
経度	139-54-57.1819	Y	7388.875 ✓
真北方向角	-0-02-57.0	H	117.882 ✓
ジオイド高			42.171

柱石長

視準点の名称			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-471 ④ 4-155			° ' "			m		
						47.457		
						41.457		
埋標型式	地上	地中	屋上			標識 番号	標石 金属標	

基準点成果表

座標系

9

四級基準点 4-491

° ' "

m

緯度 36-33-45.1120 X 62417.152 //

経度 139-54-27.2526 Y 6644.944 //

真北方向角 -0-02-39.2 H 114.400 //

ジオイド高 42.173

柱石長

視準点の名前			平均方向角			距離		備考
						縮尺係数 0.999901		
④ 4-181			92-39-03.4			m 67.089		
④ 4-15			355-30-02.9			58.200		