

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1126-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 56"9940	X	-24114.584
経 度	139° 38' 42"5932	Y	-17010.744
真北方向角	0° 06' 36"1	H	14.145
		ジオイド高	37.810

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角 ° / "	距 離		備 考
		縮 尺 係 数		
		0.999904		
④ JJ-1126-2	154° 54' 08"	m	25.608	
④ J交-115	335° 29' 12"		30.519	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1126-2

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 56"2422	X	-24137.772
経 度	139° 38' 43"0275	Y	-16999.883
真北方向角	0° 06' 35"8	H	14.810
		ジオイド高	37.808

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数		
		° ' "	0.999904	m	
④	JJ-1126-3	154° 41' 55"		21.678	
④	JJ-1126-1	334° 54' 08"		25.608	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 識 番 号 看 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1126-3

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 55" 6069	X	-24157.369
経 度	139° 38' 43" 3979	Y	-16990.619
真北方向角	0° 06' 35" 6	H	16.350
		ジオイド高	37.806

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角 ° ' "	距 離		備 考
		縮尺係数		
		0.999904		
④ JJ-1126-4	150° 37' 33"	m	20.379	
④ JJ-1126-2	334° 41' 55"		21.678	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1127-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 56"8562	X	-24118.802
経 度	139° 38' 42"0205	Y	-17025.133
真北方向角	0° 06' 36"4	H	14.386
		ジオイド高	37.810
柱石長			

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角 ° / "	距 離		備 考
		縮尺係数 0.999904	m	
④ JJ-1127-2	156° 09' 47"		19.471	
④ J交-116	331° 49' 35"		20.587	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1127-2

	° / "		m
緯 度	35° 46' 56" 2789	X	-24136.610
経 度	139° 38' 42" 3352	Y	-17017.265
真北方向角	0° 06' 36" 2	H	15.203
		ジオイド高	37.809
		柱石長	

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数		
		° / "		m	
④	JJ-1127-3	161° 17' 25"		34.492	
④	JJ-1127-1	336° 09' 47"		19.471	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調製 平成24年 3月15日

基準点成果表

（座標系9）

4 級 基準点 JJ-1127-4

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 54"5930	X	-24188.587
経 度	139° 38' 42"7617	Y	-17006.656
真北方向角	0° 06' 36"0	H	18.786
		ジオイド高	37.805

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
		縮尺係数 0.999904	
	° ' "	m	
④ JJ-1127-3	1° 20' 48"	19.318	
④ J交-118	161° 58' 09"	24.891	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上
		標 識 番 号	標 石 金属標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1128-1

	° ' "		m
緯 度	35° 47' 02"6053	X	-23941.250
経 度	139° 38' 34"1983	Y	-17221.217
真北方向角	0° 06' 41"0	H	22.004
		ジオイド高	37.832

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角		距 離		備 考
				縮尺係数 0.999904		
		° ' "		m		
④	JJ-1128-2	159° 09' 56"		22.902		
④	J交-113	328° 38' 30"		33.441		
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 石 金 属 標	

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1128-2

	° ' "		m
緯 度	35° 47' 01"9113	X	-23962.653
経 度	139° 38' 34"5243	Y	-17213.072
真北方向角	0° 06' 40"8	H	23.556
		ジオイド高	37.830
		柱石長	

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
	° ' "		m	
④ J交-108	191° 55' 49"		28.998	
④ JJ-1128-1	339° 09' 56"		22.902	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1129-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 54"0112	X	-24206.626
経 度	139° 38' 45"0675	Y	-16948.787
真北方向角	0° 06' 34"6	H	21.118
		ジオイド高	37.801

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数		
		° ' "		m	
④ J交-119		115° 15' 29"		29.431	
④ J交-117		307° 19' 08"		23.026	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 寸 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1130-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 52" 7220	X	-24246.470
経 度	139° 38' 47" 4213	Y	-16889.755
真北方向角	0° 06' 33" 3	H	26.074
		ジオイド高	37.795

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数		
		° / "	m		
④ J交-120		162° 37' 15"	22.226		
④ J交-119		310° 05' 20"	42.377		
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1131-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 52" 6248	X	-24249.368
経 度	139° 38' 45" 4103	Y	-16940.260
真北方向角	0° 06' 34" 4	H	24.559
		ジオイド高	37.797

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数		
		° ' "		m	
④	J交-119	30° 55' 54"		35.193	
④	JJ-1131-2	222° 08' 18"		21.374	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 識 番 号 看 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1131-2

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 52"1097	X	-24265.216
経 度	139° 38' 44"8405	Y	-16954.599
真北方向角	0° 06' 34"8	H	25.266
		ジオイド高	37.797

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距 離		備 考
		縮尺係数		
		0.999904		
④ JJ-1131-1	42° 08' 18"	m	21.374	
④ JJ-1131-3	207° 59' 21"		20.496	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1131-3

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 51"5219	X	-24283.313
経 度	139° 38' 44"4589	Y	-16964.217
真北方向角	0° 06' 35"0	H	26.258
		ジオイド高	37.796

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距 離		備 考
		縮尺係数		
		0.999904		
	° ' "	m		
④ JJ-1131-2	27° 59' 21"	20.496		
④ JJ-1131-4	129° 01' 40"	31.081		
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1131-4

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 50" 8883	X	-24302.883
経 度	139° 38' 45" 4218	Y	-16940.074
真北方向角	0° 06' 34" 4	H	27.831
		ジオイド高	37.794

柱石長

視準点の名称	平均方向角 ° ' "	距 離		備 考
		縮尺係数 0.999904	m	
④ J交-122	134° 14' 29"		22.538	
④ JJ-1131-3	309° 01' 40"		31.081	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1132-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 51"4450	X	-24285.801
経 度	139° 38' 46"9478	Y	-16901.719
真北方向角	0° 06' 33"5	H	28.142
		ジオイド高	37.793
		柱石長	

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数 0.999904		
④ J交-120		° ' "	m		
		45° 44' 56"	25.972		
④ J交-121		217° 10' 26"	18.847		
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1134-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 51"0383	X	-24298.392
経 度	139° 38' 48"1298	Y	-16872.060
真北方向角	0° 06' 32"8	H	28.808
		ジオイド高	37.791

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角 ° / "	距 離		備 考
		縮尺係数 0.999904	m	
④ JJ-1134-2	149° 28' 35"		27.670	
④ J交-120	340° 12' 02"		32.646	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1134-2

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 50" 2658	X	-24322.225
経 度	139° 38' 48" 6912	Y	-16858.008
真北方向角	0° 06' 32" 5	H	29.800
		ジオイド高	37.789

柱石長

視準点の名称	平均方向角 ° ' "	距 離		備 考
		縮尺係数 0.999904	m	
④ J交-124	143° 10' 18"		34.837	
④ JJ-1134-1	329° 28' 35"		27.670	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1135-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 50" 1945	X	-24324.338
経 度	139° 38' 46" 9423	Y	-16901.931
真北方向角	0° 06' 33" 5	H	29.324
		ジオイド高	37.791
柱石長			

視準点の名称	平均方向角 ° ' "	距 離		備 考
		縮尺係数 0.999904	m	
④ JJ-1135-2	154° 33' 42"		20.086	
④ J交-121	334° 35' 14"		26.044	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1135-2

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 49" 6065	X	-24342.475
経 度	139° 38' 47" 2872	Y	-16893.304
真北方向角	0° 06' 33" 3	H	30.131
		ジオイド高	37.789

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
	° ' "	0.999904	m	
④ J交-125	155° 25' 16"		20.247	
④ JJ-1135-1	334° 33' 42"		20.086	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1138-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 48"8655	X	-24365.278
経 度	139° 38' 46"6011	Y	-16910.579
真北方向角	0° 06' 33"7	H	30.640
		ジオイド高	37.788

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
	° ' "	m	0.999904	
④ J交-125	80° 18' 02"	26.072		
④ J交-126	268° 47' 58"	24.153		
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 吞 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調製平成24年3月15日

基準点成果表

（座標系9）

4級基準点 JJ-1139-1

	° ' "		m
緯度	35° 46' 49" 2272	X	-24354.226
経度	139° 38' 48" 5306	Y	-16862.101
真北方向角	0° 06' 32" 6	H	30.973
		ジオイド高	37.787

柱石長

視準点の名称	平均方向角 ° ' "	距離	備考
		縮尺係数 0.999904	
④ J交-124	80° 38' 03"	m 25.312	
④ J交-125	253° 42' 16"	23.738	
埋標型式	地 上	地下	屋 上
標識 番号	標識 番号	標識 番号	標識 番号

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系 (測地成果2011)

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基準点成果表

(座標系9)

4 級 基 準 点 JJ-1140-1

○ / //

m

緯 度 $35^{\circ} 46' 49''.6925$

X

-24339.705

經 度 139° 38' 44"7953

Y

-16955.876

真北方向角 $0^{\circ} 06' 34'' 8$

H

30.389

ジオイド高

37.792

柱石長

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				縮尺係数 0.999904		
④	J交-123	77° 09' 01"		m	20.286	
④	JJ-1140-2	251° 03' 02"			31.635	
埋標型式	地上	地下	屋上	標識 番号	石 金属標	

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調製 平成24年 3月15日

基準点成果表

（座標系9）

4級基準点 JJ-1140-2

	° / "		m
緯度	35° 46' 49" 3573	X	-24349.977
経度	139° 38' 43" 6048	Y	-16985.794
真北方向角	0° 06' 35" 5	H	30.265
		ジオイド高	37.793

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距離	備考
		縮尺係数 0.999904	
④ JJ-1140-1	71° 03' 02"	31.635	
④ JJ-1140-3	232° 51' 02"	18.825	
埋標型式	地上	地下	屋上
		標識 番号	標石 金属標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1140-3

	° / "		m
緯 度	35° 46' 48"9876	X	-24361.344
経 度	139° 38' 43"0082	Y	-17000.797
真北方向角	0° 06' 35"8	H	30.106
		ジオイド高	37.793

柱石長

視準点の名称	平 均 方 向 角 ° / "	距 離	備 考
		縮尺係数 0.999904	
④ JJ-1140-2	52° 51' 02"	m 18.825	
④ JJ-1140-4	203° 34' 37"	26.013	
埋標型式	地 上	地 下	一 屋 上
		標 識 番 号	標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調製 平成24年 3月15日

基準点成果表

（座標系9）

4級基準点 JJ-1140-4

	° / "		m
緯度	35° 46' 48" 2133	X	-24385.184
経度	139° 38' 42" 5957	Y	-17011.201
真北方向角	0° 06' 36" 1	H	30.015
		ジオイド高	37.792

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距離		備考
		縮尺係数		
		0.999904		
④ JJ-1140-3	23° 34' 37"	26.013		
④ J交-129	200° 46' 38"	25.102		
埋標型式	地上	地下	屋上	標識 番号
				標石 金属標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1141-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 47" 8171	X	-24397.436
経 度	139° 38' 43" 4239	Y	-16990.426
真北方向角	0° 06' 35" 6	H	31.664
		ジオイド高	37.790

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
		0.999904		
④ JJ-1141-2	63° 39' 59"	m	24.680	
④ J交-129	249° 17' 52"		31.731	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1141-2

	° / "		m
緯 度	35° 46' 48" 1737	X	-24386.489
経 度	139° 38' 44" 3038	Y	-16968.309
真北方向角	0° 06' 35" 1	H	31.503
		ジオイド高	37.790

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数		
		° ' "	0.999904	m	
④	J交-130	153° 47' 56"		19.582	
④	JJ-1141-1	243° 39' 59"		24.680	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 識 番 号 看 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1142-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 47" 7444	X	-24399.767
経 度	139° 38' 45" 3106	Y	-16943.050
真北方向角	0° 06' 34" 5	H	31.559
		ジオイド高	37.787

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距 離	備 考
		縮尺係数 0.999904	
	° ' "	m	
④ J交-128	60° 47' 13"	18.151	
④ J交-130	255° 31' 18"	17.161	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上
		標 識 番 号	標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1143-1

	° / ' "		m
緯 度	35° 46' 47" 2629	X	-24414.534
経 度	139° 38' 43" 8012	Y	-16980.984
真北方向角	0° 06' 35" 4	H	31.747
		ジオイド高	37.788

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角		距 離		備 考
				縮尺係数 0.999904		
④ J交-130		63° 49' 47"		23.757		
④ JJ-1143-2		237° 44' 54"		23.192		
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 石 金 属 標	
「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」 座標変換プログラム（PatchJGD）による						

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1143-2

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 46"8601	X	-24426.909
経 度	139° 38' 43"0212	Y	-17000.596
真北方向角	0° 06' 35"8	H	31.852
		ジオイド高	37.788

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
	° ' "		m	
④ JJ-1143-1	57° 44' 54"		23.192	
④ J交-132	251° 45' 58"		19.545	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1144-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 48" 7117	X	-24370.173
経 度	139° 38' 49" 7961	Y	-16830.352
真北方向角	0° 06' 31" 9	H	30.865
		ジオイド高	37.784

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角	距 離		備 考
			縮尺係数		
		° ' "	0.999904	m	
③	1A215	155° 33' 49"		22.783	
④	J交-124	341° 20' 27"		21.181	

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1145-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 47" 5804	X	-24404.872
経 度	139° 38' 46" 3814	Y	-16916.171
真北方向角	0° 06' 33" 9	H	31.405
		ジオイド高	37.786

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
	° / "		m	
④ J交-131	118° 09' 48"		20.477	
④ J交-128	321° 40' 23"		17.801	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号 標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1148-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 45"9072	X	-24456.250
経 度	139° 38' 42"5243	Y	-17013.130
真北方向角	0° 06' 36"1	H	31.237
		ジオイド高	37.787

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
		0.999904		
③ 1A216	128° 07' 19"	12.093		
④ J交-132	345° 27' 02"	23.997		
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1149-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 47" 4687	X	-24408.380
経 度	139° 38' 47" 7393	Y	-16882.077
真北方向角	0° 06' 33" 1	H	30.749
		ジオイド高	37.784

柱石長

視 準 点 の 名 称	平 均 方 向 角	距 離		備 考
		縮尺係数		
	° ' "	0.999904	m	
④ JJ-1149-2	72° 07' 41"		21.052	
④ J交-131	249° 00' 26"		17.186	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1149-2

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 47" 6796	X	-24401.920
経 度	139° 38' 48" 5366	Y	-16862.043
真北方向角	0° 06' 32" 6	H	30.655
		ジオイド高	37.783

柱石長

視 準 点 の 名 称		平 均 方 向 角		距 離		備 考	
				縮尺係数 0.999904			
		° ' "		m			
		74° 08' 12"		21.901			
		252° 07' 41"		21.052			
埋標型式		地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号	標 石 金 属 標	

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1149-3

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 47"8751	X	-24395.934
経 度	139° 38' 49"3750	Y	-16840.978
真北方向角	0° 06' 32"1	H	30.585
		ジオイド高	37.783

柱石長

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
				縮尺係数		
				0.999904		
		° ' "		m		
③	1A215	75° 56' 27"		20.671		
④	JJ-1149-2	254° 08' 12"		21.901		
</						

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1150-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 46" 9768	X	-24423.470
経 度	139° 38' 46" 3204	Y	-16917.737
真北方向角	0° 06' 33" 9	H	31.075
		ジオイド高	37.785

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距 離		備 考
		縮尺係数		
	° ' "	0.999904	m	
④ J交-131	65° 30' 52"		21.558	
④ J交-133	245° 37' 57"		33.184	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上	標 識 番 号
				標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1151-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 45" 9961	X	-24453.571
経 度	139° 38' 43" 7398	Y	-16982.602
真北方向角	0° 06' 35" 4	H	30.942
		ジオイド高	37.786

柱石長

視準点の名称	平均方向角	距 離	備 考
		縮尺係数 0.999904	
④ JJ-1151-2	64° 28' 54"	18.853	
③ 1A216	244° 14' 00"	23.337	
埋標型式	地 上	地 下	屋 上
		標 識 番 号	標 石 金 属 標

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1152-1

	° ' "		m
緯 度	35° 46' 56" 5180	X	-24128.769
経 度	139° 38' 32" 6205	Y	-17261.204
真北方向角	0° 06' 41" 9	H	28.882
		ジオイド高	37.821

柱石長

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
				縮尺係数		
		0.999904				
		° ' "		m		
④ J交2		55° 15' 48"		11.891		
④ J交-135		275° 00' 24"		32.178		

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による

世界測地系（測地成果2011）

調 製 平成 24 年 3 月 15 日

基 準 点 成 果 表

（座 標 系 9）

4 級 基 準 点 JJ-1153-1

	° / "		m
緯 度	35° 46' 57" 8651	X	-24087.382
経 度	139° 38' 35" 2378	Y	-17195.398
真北方向角	0° 06' 40" 4	H	26.786
		ジオイド高	37.820

柱石長

視準点の名称		平均方向角	距離		備考
			縮尺係数		
			0.999904		
		° / "	m		
④	J交-137	107° 54' 46"	21.516		
④	J交-136	233° 48' 01"	32.605		

「この測量成果は、国土地理院長の助言を受けて得たものである（助言番号）平23 関公 第271号」
座標変換プログラム（PatchJGD）による