世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B51

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 57.7263	X	1 809.677
経　度	139 34 33.7725	Y	-23 190.809
			m
真北方向角	0 9 4.6	H	19.314
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.670
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B52	133 23 56.4	39.689	
④ B48	227 52 59.1	55.766	
④ B46	322 34 21.8	65.902	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B51

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B52

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 56.8440	X	1 782.410
経　度	139 34 34.9270	Y	-23 161.974
			m
真北方向角	0 9 4.0	H	19.294
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.668
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B53	134 1 13.4	51.097	
④ B49	230 47 44.6	69.719	
④ B51	313 23 56.4	39.689	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B52

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B53

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 55.6951	X	1 746.906
経　度	139 34 36.3981	Y	-23 125.235
			m
真北方向角	0 9 3.1	H	19.304
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.665
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B54	135 8 5.5	42.211	
④ B55	239 20 49.5	61.334	
④ B52	314 1 13.4	51.097	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B53

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B54

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 54.7270	X	1 716.991
経　度	139 34 37.5904	Y	-23 095.460
			m
真北方向角	0 9 2.4	H	19.371
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.663
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
③ 3-051	125 1 22.7	47.340	
④ B56	229 5 30.7	64.451	
④ B53	315 8 5.4	42.211	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B54

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B55

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 54.6761	X	1 715.639
経　度	139 34 34.2943	Y	-23 177.993
			m
真北方向角	0 9 4.3	H	18.974
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.665
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B53	59 20 49.5	61.334	
④ B56	140 22 16.5	53.043	
④ B50	218 56 6.0	18.885	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B55

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B56

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 53.3535	X	1 674.789
経　度	139 34 35.6496	Y	-23 144.165
			m
真北方向角	0 9 3.5	H	18.864
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.662
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B54	49 5 30.7	64.451	
④ B60	150 58 0.7	51.079	
④ B45	235 26 8.6	45.830	
④ B55	320 22 16.5	53.043	

埋標型式	地　上	~~地　干~~	~~屋　士~~	標識番号	金属鋲	B56

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B57

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 49.3007	X	1 550.109
経　度	139 34 32.2830	Y	-23 228.792
			m
真北方向角	0 9 5.5	H	18.561
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.659
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B58	65 27 29.7	53.010	
③ 3-052	233 13 3.6	49.622	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B57

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B58

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 50.0192	X	1 572.125
経　度	139 34 34.2063	Y	-23 180.575
			m
真北方向角	0 9 4.4	H	18.640
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.658
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B59	27 33 29.3	45.866	
④ B68	152 58 34.2	38.477	
④ B57	245 27 29.7	53.010	
④ B44	321 27 39.8	66.256	

埋標型式	地　上	~~地　干~~	~~屋　土~~	標識番号	金属鋲	B58

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B59

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 51.3403	X	1 612.783
経　度	139 34 35.0494	Y	-23 159.357
			m
真北方向角	0 9 3.9	H	18.802
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.660
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B60	66 32 23.8	43.586	
④ B99	156 4 36.3	48.433	
④ B58	207 33 29.3	45.866	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B59

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B60

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 51.9067	X	1 630.133
経　度	139 34 36.6443	Y	-23 119.378
			m
真北方向角	0 9 2.9	H	19.003
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.659
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B61	41 52 1.6	60.845	
④ B59	246 32 23.8	43.586	
④ B56	330 58 0.7	51.079	

埋標型式	地　上	~~地　干~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B60

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B61

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 53.3802	X	1 675.440
経　度	139 34 38.2612	Y	-23 078.774
			m
真北方向角	0 9 2.0	H	19.422
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.660
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
③ 3-051	56 54 46.8	26.353	
④ B114	134 52 33.3	34.618	
④ B60	221 52 1.6	60.845	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B61

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B62

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 47.2915	X	1 488.414
経　度	139 34 28.8471	Y	-23 314.985
			m
真北方向角	0 9 7.5	H	18.285
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.659
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
③ 3-052	55 27 4.1	56.406	
④ B63	166 5 12.7	77.129	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B62

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B63

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 44.8641	X	1 413.554
経　度	139 34 29.5957	Y	-23 296.441
			m
真北方向角	0 9 7.0	H	19.062
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.655
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B64	76 24 6.9	73.532	
④ B73	161 49 25.8	63.981	
④ B62	346 5 12.7	77.129	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B63

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B64

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 45.4311	X	1 430.841
経　度	139 34 32.4479	Y	-23 224.977
			m
真北方向角	0 9 5.4	H	19.612
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.653
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B75	149 43 5.5	60.541	
④ B63	256 24 6.9	73.532	
④ B65	335 43 26.3	54.159	

埋標型式	地　上	~~地　干~~	~~屋　士~~	標識番号	金属鋲	B64

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B65

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 47.0310	X	1 480.206
経　度	139 34 31.5535	Y	-23 247.241
			m
真北方向角	0 9 5.9	H	19.488
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.656
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④　B66	50 53 55.7	39.963	
④　B64	155 43 26.3	54.159	
③　3-052	332 5 24.2	45.487	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B65

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

４級基準点　　B66

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 47.8514	X	1 505.408
経　度	139 34 32.7893	Y	-23 216.232
			m
真北方向角	0 9 5.2	H	19.250
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.656
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距　離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B68	58 35 34.8	62.265	
④ B67	148 24 55.2	64.295	
④ B65	230 53 55.7	39.963	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B66

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B67

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 46.0773	X	1 450.642
経　度	139 34 34.1399	Y	-23 182.560
			m
真北方向角	0 9 4.4	H	19.520
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.652
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B76	158 26 40.7	64.195	
④ B66	328 24 55.2	64.295	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B67

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B68

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 48.9087	X	1 537.852
経　度	139 34 34.9081	Y	-23 163.094
			m
真北方向角	0 9 3.9	H	18.912
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.656
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④　B69	153 54 32.8	43.134	
④　B66	238 35 34.9	62.265	
④　B58	332 58 34.2	38.477	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B68

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B69

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 47.6534	X	1 499.117
経　度	139 34 35.6697	Y	-23 144.126
			m
真北方向角	0 9 3.5	H	19.271
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.654
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B70	170 58 31.5	48.566	
④ B68	333 54 32.8	43.134	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B69

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B70

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 46.0979	X	1 451.157
経　度	139 34 35.9790	Y	-23 136.509
			m
真北方向角	0 9 3.3	H	19.657
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.651
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
③　3-053	132 58 27.7	44.587	
④　B69	350 58 31.5	48.566	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B70

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B71

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 41.6559	X	1 314.887
経　度	139 34 26.4884	Y	-23 374.506
			m
真北方向角	0 9 8.9	H	18.583
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.653
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距　離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④　B72	69 2 11.4	49.753	
④　B85	196 27 40.1	36.318	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B71

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B72

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 42.2374	X	1 332.686
経　度	139 34 28.3418	Y	-23 328.051
			m
真北方向角	0 9 7.8	H	19.609
		ジオイド高	39.652
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B73	68 43 5.3	55.345	
④ B81	163 56 53.4	36.689	
④ B71	249 2 11.4	49.753	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B72

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B73

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 42.8936	X	1 352.772
経　度	139 34 30.3991	Y	-23 276.485
			m
真北方向角	0 9 6.6	H	19.734
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.651
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B74	69 32 32.0	32.041	
④ B80	156 48 15.1	35.156	
④ B72	248 43 5.3	55.345	
④ B63	341 49 25.8	63.981	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B73

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B74

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 43.2595	X	1 363.969
経　度	139 34 31.5967	Y	-23 246.468
			m
真北方向角	0 9 5.9	H	19.789
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.650
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B75	74 19 32.3	54.030	
④ B79	163 59 32.5	51.962	
④ B73	249 32 32.0	32.041	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B74

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B75

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 43.7376	X	1 378.565
経　度	139 34 33.6725	Y	-23 194.452
			m
真北方向角	0 9 4.6	H	19.713
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.649
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B76	70 45 58.3	37.576	
④ B74	254 19 32.3	54.030	
④ B64	329 43 5.5	60.541	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B75

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B76

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 44.1422	X	1 390.943
経　度	139 34 35.0880	Y	-23 158.977
			m
真北方向角	0 9 3.8	H	19.803
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.649
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
③ 3-053	61 34 10.8	62.648	
④ B77	144 7 41.5	39.686	
④ B75	250 45 58.3	37.576	
④ B67	338 26 40.7	64.195	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B76

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B77

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 43.1008	X	1 358.787
経　度	139 34 36.0200	Y	-23 135.724
			m
真北方向角	0 9 3.3	H	19.878
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.646
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B78	248 56 48.2	55.957	
④ B76	324 7 41.5	39.686	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B77

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B78

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 42.4442	X	1 338.687
経　度	139 34 33.9368	Y	-23 187.940
			m
真北方向角	0 9 4.5	H	19.775
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.647
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B77	68 56 48.2	55.957	
④ B79	240 50 31.7	50.618	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B78

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B79

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 41.6402	X	1 314.027
経　度	139 34 32.1742	Y	-23 232.140
			m
真北方向角	0 9 5.5	H	19.705
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.647
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B78	60 50 31.7	50.618	
③ 3-054	156 53 15.2	56.491	
④ B82	252 11 51.0	43.247	
④ B74	343 59 32.5	51.962	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B79

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B80

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 41.8464	X	1 320.460
経　度	139 34 30.9555	Y	-23 262.639
			m
真北方向角	0 9 6.2	H	19.701
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.649
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④　B81	247 22 44.2	59.880	
④　B73	336 48 15.1	35.156	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B80

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B81

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 41.0944	X	1 297.431
経　度	139 34 28.7507	Y	-23 317.907
			m
真北方向角	0 9 7.5	H	19.523
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.650
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距　離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④　B80	67 22 44.2	59.880	
④　B83	161 4 46.5	15.194	
④　B72	343 56 53.4	36.689	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B81

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B82

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 41.2077	X	1 300.806
経　度	139 34 30.5313	Y	-23 273.312
			m
真北方向角	0 9 6.5	H	19.595
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.648
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④　B79	72 11 51.0	43.247	
④　B83	245 53 50.4	43.461	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B82

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B83

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 40.6285	X	1 283.059
経　度	139 34 28.9489	Y	-23 312.981
			m
真北方向角	0 9 7.4	H	19.473
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.649
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④　B82	65 53 50.4	43.461	
④　B92	159 42 49.2	35.414	
④　B84	234 33 57.6	30.967	
④　B81	341 4 46.5	15.194	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B83

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B84

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 40.0438	X	1 265.107
経　度	139 34 27.9433	Y	-23 338.210
			m
真北方向角	0 9 8.0	H	18.880
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.649
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B83	54 33 57.6	30.967	
④ B86	239 50 8.3	49.199	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B84

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B85

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 40.5250	X	1 280.061
経　度	139 34 26.0812	Y	-23 384.796
			m
真北方向角	0 9 9.1	H	18.363
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.651
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④　B71	16 27 40.1	36.318	
④　B86	174 9 55.5	39.883	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B85

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B86

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 39.2381	X	1 240.388
経　度	139 34 26.2473	Y	-23 380.742
			m
真北方向角	0 9 9.0	H	18.076
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.649
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B84	59 50 8.3	49.199	
④ B87	157 42 23.2	30.614	
④ B85	354 9 55.5	39.883	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B86

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B87

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 38.3201	X	1 212.065
経　度	139 34 26.7141	Y	-23 369.130
			m
真北方向角	0 9 8.7	H	18.522
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.647
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B88	179 31 40.2	34.002	
④ B86	337 42 23.2	30.614	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B87

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B88

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 37.2169	X	1 178.067
経　度	139 34 26.7289	Y	-23 368.850
			m
真北方向角	0 9 8.7	H	18.670
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.646
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④　B89	138 58 54.6	25.739	
④　B87	359 31 40.2	34.002	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B88

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B89

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 36.5883	X	1 158.649
経　度	139 34 27.4055	Y	-23 351.959
			m
真北方向角	0 9 8.3	H	18.716
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.644
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B90	57 47 15.6	25.564	
④ B144	157 44 2.3	44.254	
④ B136	213 9 14.1	53.616	
① NO.12	257 8 45.1	68.690	
④ B88	318 58 54.6	25.739	

埋標型式	地　上	~~地　干~~	~~星　士~~	標識番号	金属鋲	B89

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B90

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 37.0323	X	1 172.275
経　度	139 34 28.2677	Y	-23 330.332
			m
真北方向角	0 9 7.8	H	18.900
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.644
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B91	65 11 53.6	54.502	
④ B145	161 16 0.3	41.931	
④ B89	237 47 15.6	25.564	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B90

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B91

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 37.7783	X	1 195.135
経　度	139 34 30.2410	Y	-23 280.862
			m
真北方向角	0 9 6.6	H	18.979
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.643
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B93	39 30 28.9	56.039	
④ B90	245 11 53.6	54.502	
④ B92	340 3 55.7	58.202	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B91

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B92

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 39.5518	X	1 249.845
経　度	139 34 29.4428	Y	-23 300.704
			m
真北方向角	0 9 7.1	H	19.253
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.647
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④　B91	160 3 55.7	58.202	
④　B83	339 42 49.2	35.414	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B92

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B93

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 39.1841	X	1 238.367
経　度	139 34 31.6600	Y	-23 245.214
			m
真北方向角	0 9 5.8	H	19.176
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.644
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
③　3-054	56 4 26.5	42.482	
④　B91	219 30 28.9	56.039	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B93

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B94

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 40.7674	X	1 286.975
経　度	139 34 34.4531	Y	-23 175.147
			m
真北方向角	0 9 4.2	H	19.546
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.644
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B95	54 29 48.0	55.766	
③ 3-054	234 25 52.8	42.811	

埋標型式	地上	~~地下~~	~~屋上~~	標識番号	金属鋲	B94

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B95

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 41.8220	X	1 319.358
経　度	139 34 36.2626	Y	-23 129.753
			m
真北方向角	0 9 3.1	H	19.843
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.644
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④　B96	56 29 58.1	52.479	
④　B94	234 29 48.0	55.766	

埋標型式	地　上	~~地　干~~	~~屋　土~~	標識番号	金属鋲	B95

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B96

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 42.7655	X	1 348.321
経　度	139 34 38.0071	Y	-23 085.996
			m
真北方向角	0 9 2.1	H	20.149
		ジオイド高	39.644
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④ B124	69 4 27.3	66.953	
④ B97	151 44 24.7	44.615	
④ B95	236 29 58.1	52.479	
③ 3-053	346 7 35.7	74.629	

埋標型式	地　上	~~地　干~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B96

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B97

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 41.4923	X	1 309.027
経　度	139 34 38.8547	Y	-23 064.874
			m
真北方向角	0 9 1.6	H	19.989
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.642
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④　B98	152 22 38.9	38.142	
④　B96	331 44 24.7	44.615	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B97

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B98

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 40.3974	X	1 275.236
経　度	139 34 39.5645	Y	-23 047.192
			m
真北方向角	0 9 1.2	H	19.968
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.639
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
③ 3-055	149 33 9.7	23.278	
④ B159	245 21 16.7	42.513	
④ B97	332 22 38.9	38.142	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B98

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B99

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 49.9056	X	1 568.515
経　度	139 34 35.8384	Y	-23 139.719
			m
真北方向角	0 9 3.4	H	19.421
		ジオイド高	39.657
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備考
	° ′ ″	m	
④　B104	43 43 12.9	41.986	
④　B100	152 59 56.7	28.976	
④　B59	336 4 36.3	48.433	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B99

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」

世界測地系
調製 2006年 10月 5日

基　準　点　成　果　表

（座標系　9　）

4級基準点　　B100

	° ′ ″		m
緯　度	36 0 49.0691	X	1 542.700
経　度	139 34 36.3664	Y	-23 126.565
			m
真北方向角	0 9 3.1	H	19.569
		ｼﾞｵｲﾄﾞ高	39.655
		柱石長	

視準点の名称	平均方向角	距離 縮尺係数 0.999907	備　考
	° ′ ″	m	
④ B105	65 27 22.7	53.292	
④ B101	152 56 46.3	42.793	
④ B99	332 59 56.7	28.976	

埋標型式	地　上	~~地　下~~	~~屋　上~~	標識番号	金属鋲	B100

「この測量成果は、国土地理院長の助言をうけて得たものである。

（助言番号）平１８　関公　第１５４号」