

基準点成果表

(座標系 8)

3級基準点 A-R1

°

緯 度 35 26 33.1401 X -61 561.625

経 度 137 42 46.3956 Y -71 458.642

真北方向角 + 0 27 23.2 H 701.960

柱石長 0.66

縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R20		° 152 48 10.1		m 30.960		
B-R19		284 46 14.8		39.324		
埋標型式	地　中	標　　識	金属標	標識番号	A-R1	

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

3級基準点 A-R2

緯度 35 26 32.8977 X -61 566.994
 経度 137 42 35.9564 Y -71 721.967
 真北方向角 + 0 27 29.3 H 735.300
 柱石長 0.66
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R1		105　56　30.3		30.704		
B-R5		187　44　46.2		39.272		
埋標型式	地　中	標　　識	金属標	標識番号	A-R2	

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

3級基準点 A-R3

緯 度 35 26 27.3058 X -61 739.667
 経 度 137 42 37.6791 Y -71 679.898
 真北方向角 + 0 27 28.2 H 722.700
 柱石長 0.66
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
B-R7		° 66 7 29.3		m 38.116		
埋標型式	地 中	標 識	金属標	標識番号	A-R3	

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R1

緯 度 35 26 32.6317 X -61 575.427
 経 度 137 42 37.1296 Y -71 692.445
 真北方向角 + 0 27 28.6 H 732.660
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R2		126 55 39.4		50.842		
A-R2		285 56 30.3		30.704		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R2

緯 度 35 26 31.6511 X -61 605.972
 経 度 137 42 38.7507 Y -71 651.803
 真北方向角 + 0 27 27.7 H 722.850
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
B-R12		124 40 48.3		34.280		
B-R3		214 28 8.2		37.780		
B-R1		306 55 39.3		50.842		
埋標型式	地 上	標 識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R3

緯 度 35 26 30.6350 X -61 637.118
 経 度 137 42 37.9128 Y -71 673.184
 真北方向角 + 0 27 28.1 H 721.181
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
B-R2		34 28 8.2		37.780		
B-R11		115 26 30.4		31.155		
B-R6		177 7 28.8		52.607		
B-R4		280 7 3.1		38.625		
埋標型式	地 上	標 識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R4

緯 度 35 26 30.8453 X -61 630.333
 経 度 137 42 36.4031 Y -71 711.207
 真北方向角 + 0 27 29.0 H 726.012

柱石長
縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R3		100　7　3.1		38.625		
B-R5		326　41　16.2		29.230		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R5

緯 度 35 26 31.6337 X -61 605.906
 経 度 137 42 35.7588 Y -71 727.260
 真北方向角 + 0 27 29.4 H 732.643
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
A-R2		7　44　46.2		39.272		
B-R4		146　41　16.2		29.230		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R6

緯 度 35 26 28.9309 X -61 689.657
 経 度 137 42 38.0341 Y -71 670.546
 真北方向角 + 0 27 28.0 H 717.606
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R7		143　35　45.1		42.970		
B-R3		357　　7　28.8		52.607		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R7

緯 度 35 26 27.8154 X -61 724.240
 経 度 137 42 39.0562 Y -71 645.044
 真北方向角 + 0 27 27.4 H 716.454
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R8		105 43 46.9		34.581		
A-R3		246 7 29.3		38.116		
B-R6		323 35 45.1		42.970		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R8

緯 度 35 26 27.5198 X -61 733.615
 経 度 137 42 40.3789 Y -71 611.760
 真北方向角 + 0 27 26.7 H 711.637
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R9		30　52　29.3		50.250		
B-R7		285　43　46.9		34.581		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R9

緯度 35 26 28.9259 X -61 690.487
 経度 137 42 41.3876 Y -71 585.974
 真北方向角 + 0 27 26.1 H 710.428

柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
B-R13		56 22 33.3		48.481		
B-R8		210 52 29.3		50.250		
B-R10		319 51 46.8		36.902		
埋標型式	地上	標識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R13

緯 度 35 26 29.8074 X -61 663.642
 経 度 137 42 42.9797 Y -71 545.606
 真北方向角 + 0 27 25.2 H 706.081
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R14		64　30　38.1		40.743		
B-R9		236　22　33.3		48.481		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R10

緯度 35 26 29.8351 X -61 662.277
 経度 137 42 40.4356 Y -71 609.761
 真北方向角 + 0 27 26.7 H 713.292
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
B-R9		139 51 46.8		36.902		
B-R11		288 27 8.9		37.206		
B-R12		339 22 13.7		39.323		
埋標型式	地上	標識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R11

緯 度 35 26 30.2080 X -61 650.501
 経 度 137 42 39.0325 Y -71 645.052
 真北方向角 + 0 27 27.5 H 717.616
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R10		108　27　8.9		37.206		
B-R3		295　26　30.4		31.155		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R12

緯 度 35 26 31.0256 X -61 625.476
 経 度 137 42 39.8746 Y -71 623.615
 真北方向角 + 0 27 27.0 H 717.487

柱石長
縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
B-R17		40 17 15.7		45.393		
B-R10		159 22 13.7		39.323		
B-R2		304 40 48.3		34.280		
埋標型式	地 上	標 識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R17

緯 度 35 26 32.1566 X -61 590.852
 経 度 137 42 41.0274 Y -71 594.264
 真北方向角 + 0 27 26.3 H 718.657
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R16		116 34 4.8		30.388		
B-R12		220 17 15.8		45.393		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R16

緯度 35 26 31.7227 X -61 604.443
 経度 137 42 42.1093 Y -71 567.086
 真北方向角 + 0 27 25.7 H 714.321

柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
B-R18		67 25 33.5		29.990		
B-R15		137 42 41.4		33.732		
B-R17		296 34 4.7		30.388		
埋標型式	地上	標識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R15

緯 度 35 26 30.9189 X -61 629.396
 経 度 137 42 43.0171 Y -71 544.389
 真北方向角 + 0 27 25.2 H 708.474
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R14		115　10　25.8		39.293		
B-R16		317　42　41.4		33.732		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R14

緯度 35 26 30.3858 X -61 646.109
 経度 137 42 44.4324 Y -71 508.830
 真北方向角 + 0 27 24.3 H 703.692

柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距離		備考
B-R21		40 1 13.0		43.531		
B-R13		244 30 38.1		40.743		
B-R15		295 10 25.7		39.293		
埋標型式	地上	標識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R21

°

m

緯 度 35 26 31.4747

X -61 612.773

経 度 137 42 45.5317

Y -71 480.837

真北方向角 + 0 27 23.7

H 701.976

柱石長

縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R20		° 56　59　24.0		m 43.343		
B-R14		220　　1　13.0		43.531		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R20

°

m

緯度 35 26 32.2503

X -61 589.161

経度 137 42 46.9654

Y -71 444.492

真北方向角 + 0 27 22.9

H 697.810

柱石長

縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
B-R21		° 236 59 24.0		m 43.343		
A-R1		332 48 10.1		30.960		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R19

°

m

緯度 35 26 33.4555

X -61 551.600

経度 137 42 44.8848

Y -71 496.665

真北方向角 + 0 27 24.1

H 707.101

柱石長

縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距　　離		備　　考
A-R1		° 104 46 14.8		m 39.324		
B-R18		225 57 10.2		59.450		
埋標型式	地　上	標　識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基 準 点 成 果 表

(座標系 8)

4 級基準点 B-R18

緯 度 35 26 32.1034 X -61 592.930
 経 度 137 42 43.2037 Y -71 539.394
 真北方向角 + 0 27 25.1 H 709.080
 柱石長
 縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
B-R19		45 57 10.2		59.450		
B-R16		247 25 33.5		29.990		
B-R18-1		330 27 48.9		35.759		
埋標型式	地 上	標 識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。

基準点成果表

(座標系 8)

4級基準点 B-R18-1

緯 度 35 26 33.1083 X -61 561.820
 経 度 137 42 42.4949 Y -71 557.022
 真北方向角 + 0 27 25.5 H 710.485

柱石長
縮尺係数 0.999963

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
B-R18		° 150 27 48.9		m 35.759		
埋標型式	地 上	標 識	その他	標識番号		

注．直接水準測量で決定されている場合、標高右隣に「（直接水準による）」と記載する。