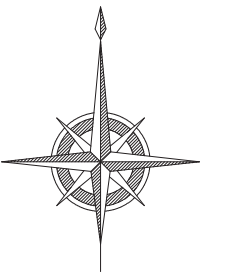


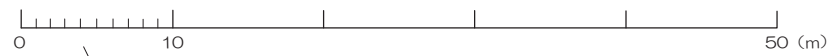
北部第三地区 画地出来形確認測量原図

〈16街区〉

平成二十四年三月



S=1:500



前橋市

画地出来形面積計算書

世界測地系

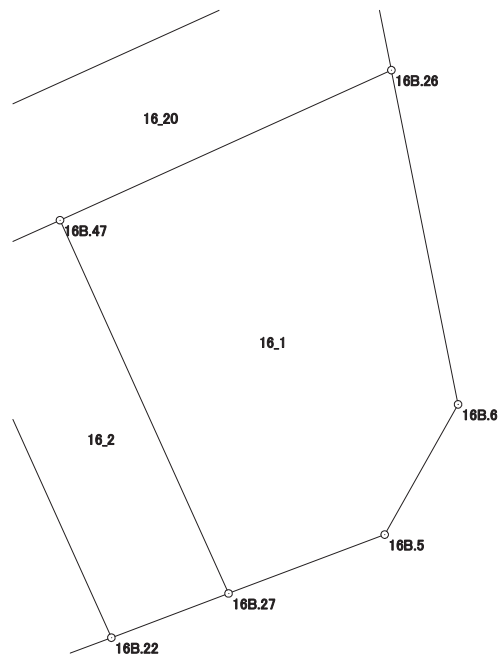
現場名：北部第三地区

地番名： 16_1

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.27	48476.454	-70461.213	4.456	69° 20' 41"	8.671	420339.332634
16B.5	48478.026	-70457.043	3.992	29° 24' 11"	6.130	297170.299380
16B.6	48481.504	-70455.083	9.104	348° 43' 06"	0.179	8678.189216
16B.26	48490.432	-70456.864	9.716	245° 37' 47"	-10.631	-515501.782592
16B.47	48486.423	-70465.714	10.938	155° 42' 03"	-4.349	-210867.453627

倍面積合計	-181.414989
1/2	90.7074945

合計面積	90.7074945
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

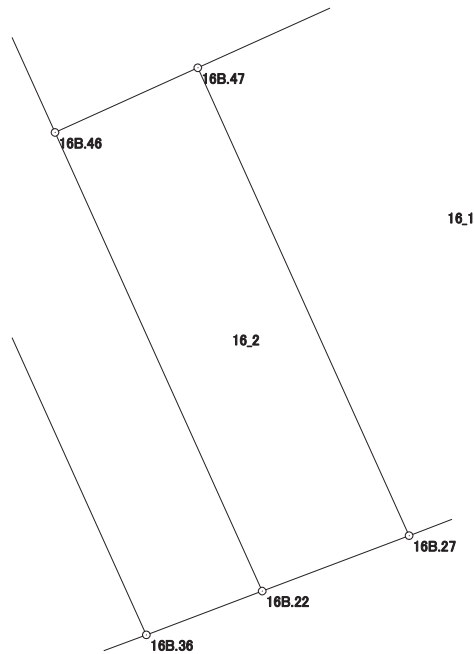
現場名：北部第三地区

地番名： 16_2

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.27	48476.454	-70461.213	10.938	335° 42' 03"	-1.372	-66509.694888
16B.47	48486.423	-70465.714	3.340	245° 37' 48"	-7.543	-365733.088689
16B.46	48485.045	-70468.756	10.723	155° 41' 29"	1.372	66521.481740
16B.22	48475.273	-70464.342	3.344	69° 19' 18"	7.543	365648.984239

倍面積合計	-72.317598
1/2	36.1587990

合計面積	36.1587990
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

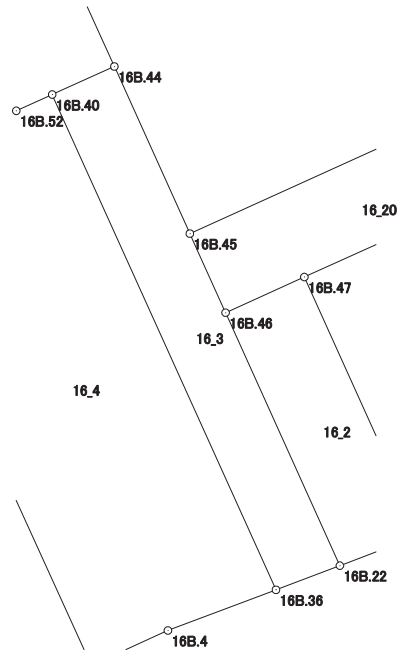
現場名：北部第三地区

地番名： 16_3

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 22	48475. 273	-70464. 342	10. 723	335° 41' 29"	-1. 946	-94332. 881258
16B. 46	48485. 045	-70468. 756	3. 352	335° 42' 22"	-5. 793	-280873. 865685
16B. 45	48488. 100	-70470. 135	7. 083	335° 41' 21"	-4. 295	-208256. 389500
16B. 44	48494. 555	-70473. 051	2. 634	245° 44' 29"	-5. 317	-257845. 548935
16B. 40	48493. 473	-70475. 452	20. 994	155° 41' 32"	6. 241	302647. 764993
16B. 36	48474. 340	-70466. 810	2. 638	69° 17' 29"	11. 110	538549. 917400

倍面積合計	-111. 002985
1/2	55. 5014925

合計面積	55. 5014925
------	-------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

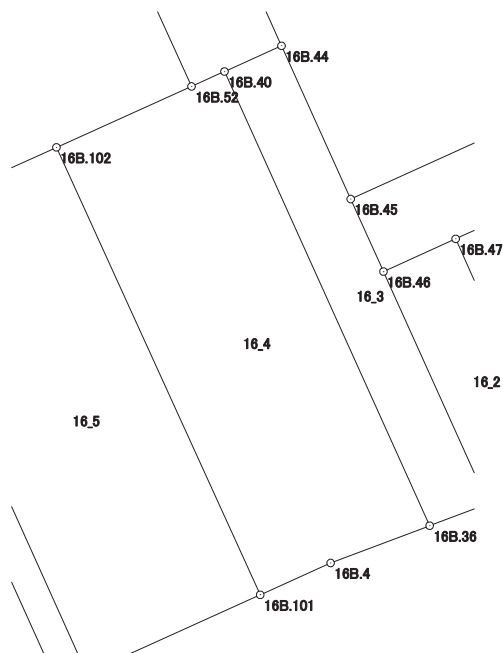
現場名：北部第三地区

地番名： 16_4

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 36	48474. 340	-70466. 810	20. 994	335° 41' 32"	-4. 469	-216631. 825460
16B. 40	48493. 473	-70475. 452	1. 524	245° 37' 17"	-10. 030	-486389. 534190
16B. 52	48492. 844	-70476. 840	6. 244	245° 42' 48"	-7. 079	-343280. 842676
16B. 102	48490. 276	-70482. 531	20. 712	155° 30' 54"	2. 893	140282. 368468
16B. 101	48471. 427	-70473. 947	3. 254	65° 38' 26"	11. 548	559748. 038996
16B. 4	48472. 769	-70470. 983	4. 459	69° 22' 13"	7. 137	345950. 152353

倍面積合計	-321. 642509
1/2	160. 8212545

合計面積	160. 8212545
------	--------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

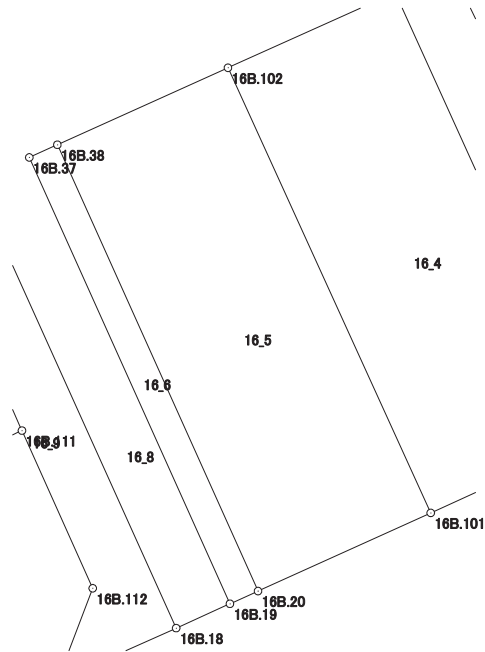
現場名：北部第三地区

地番名： 16_5

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.101	48471.427	-70473.947	20.712	335° 30' 54"	-1.271	-61607.183717
16B.102	48490.276	-70482.531	7.926	245° 42' 42"	-15.808	-766534.283008
16B.38	48487.016	-70489.755	20.720	155° 47' 47"	1.271	61626.997336
16B.20	48468.117	-70481.260	8.027	65° 38' 51"	15.808	766183.993536

倍面積合計	-330.475853
1/2	165.2379265

合計面積	165.2379265
------	-------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

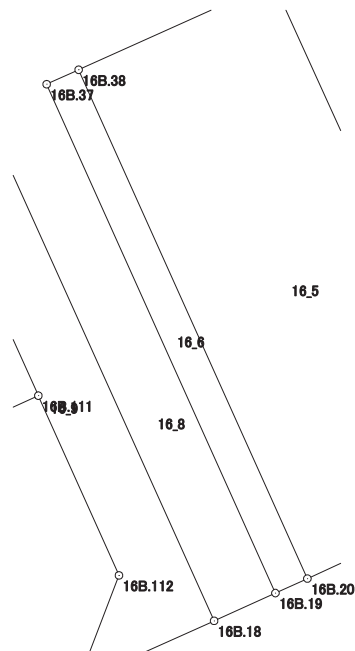
現場名：北部第三地区

地番名： 16_6

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.37	48486.479	-70490.942	20.721	155° 48' 00"	7.307	354290.702053
16B.19	48467.579	-70482.448	1.304	65° 38' 10"	9.682	469263.099878
16B.20	48468.117	-70481.260	20.720	335° 47' 47"	-7.307	-354156.530919
16B.38	48487.016	-70489.755	1.303	245° 39' 29"	-9.682	-469451.288912

倍面積合計	-54.017900
1/2	27.0089500

合計面積	27.0089500
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

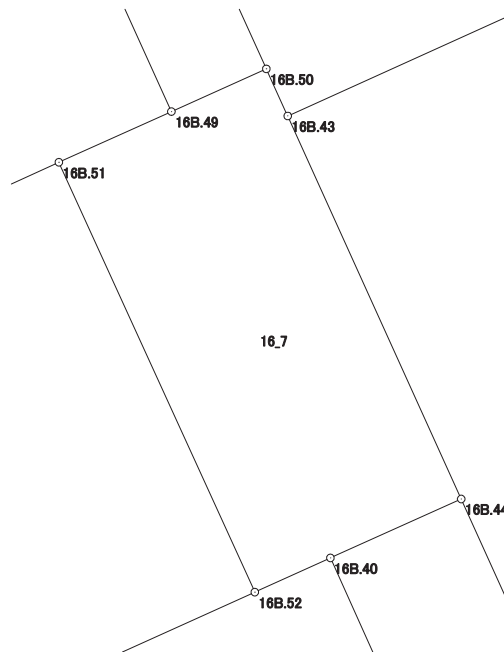
現場名：北部第三地区

地番名： 16_7

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.44	48494.555	-70473.051	7.720	335° 37' 58"	-0.784	-38019.731120
16B.43	48501.587	-70476.236	0.950	335° 33' 58"	-3.578	-173538.678286
16B.50	48502.452	-70476.629	1.910	245° 46' 10"	-2.135	-103552.735020
16B.49	48501.668	-70478.371	2.266	245° 44' 32"	-3.808	-184694.351744
16B.51	48500.737	-70480.437	8.674	155° 30' 01"	1.531	74254.628347
16B.52	48492.844	-70476.840	1.524	65° 37' 17"	4.985	241736.827340
16B.40	48493.473	-70475.452	2.634	65° 44' 29"	3.789	183741.769197

倍面積合計	-72.271286
1/2	36.1356430

合計面積	36.1356430
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

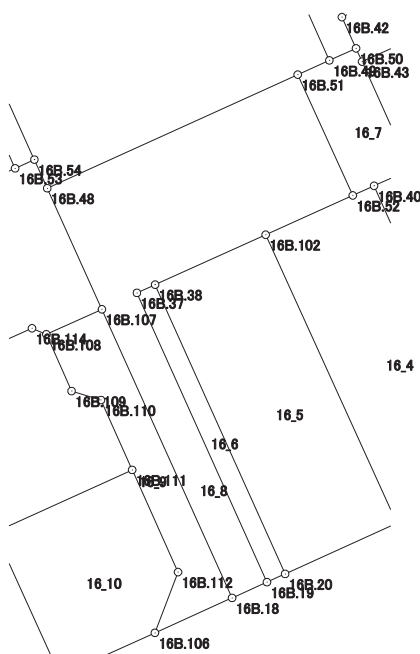
現場名：北部第三地区

地番名： 16_8

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 52	48492. 844	-70476. 840	8. 674	335° 30' 01"	2. 094	101544. 015336
16B. 51	48500. 737	-70480. 437	17. 966	245° 35' 46"	-19. 958	-967977. 709046
16B. 48	48493. 314	-70496. 798	8. 676	155° 42' 35"	-12. 792	-620326. 472688
16B. 107	48485. 406	-70493. 229	20. 687	155° 43' 37"	12. 073	585364. 306638
16B. 18	48466. 548	-70484. 725	2. 500	65° 38' 22"	10. 781	522517. 853988
16B. 19	48467. 579	-70482. 448	20. 721	335° 48' 00"	-6. 217	-301322. 938643
16B. 37	48486. 479	-70490. 942	1. 303	65° 39' 29"	-7. 307	-354290. 702053
16B. 38	48487. 016	-70489. 755	7. 926	65° 42' 42"	8. 411	407824. 291576
16B. 102	48490. 276	-70482. 531	6. 244	65° 42' 48"	12. 915	626251. 914540

倍面積合計	-415. 440352
1/2	207. 7201760

合計面積	207. 7201760
------	--------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

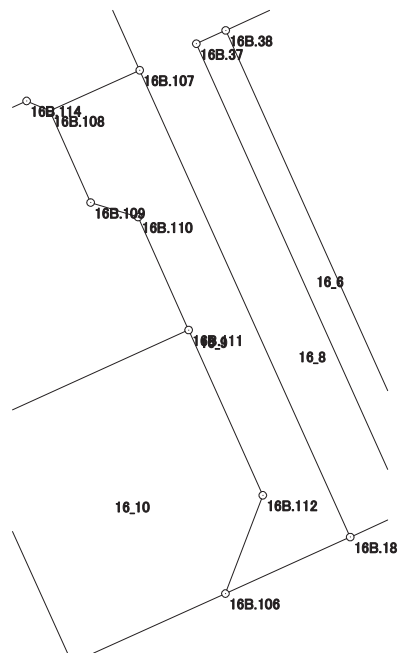
現場名：北部第三地区

地番名： 16_9

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.107	48485.406	-70493.229	3.981	245° 44' 01"	-12.133	-588273.430998
16B.108	48483.770	-70496.858	4.056	156° 02' 41"	-1.982	-96094.832140
16B.109	48480.063	-70495.211	2.007	107° 02' 08"	3.566	172879.904658
16B.110	48479.475	-70493.292	4.998	155° 54' 43"	3.959	191930.241525
16B.111	48474.912	-70491.252	7.318	155° 50' 28"	5.035	244071.181920
16B.112	48468.235	-70488.257	4.247	200° 49' 45"	1.485	71975.328975
16B.106	48464.266	-70489.767	5.534	65° 38' 55"	3.532	171175.787512
16B.18	48466.548	-70484.725	20.687	335° 43' 37"	-3.462	-167791.189176

倍面積合計	-127.007724
1/2	63.5038620

合計面積	63.5038620
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

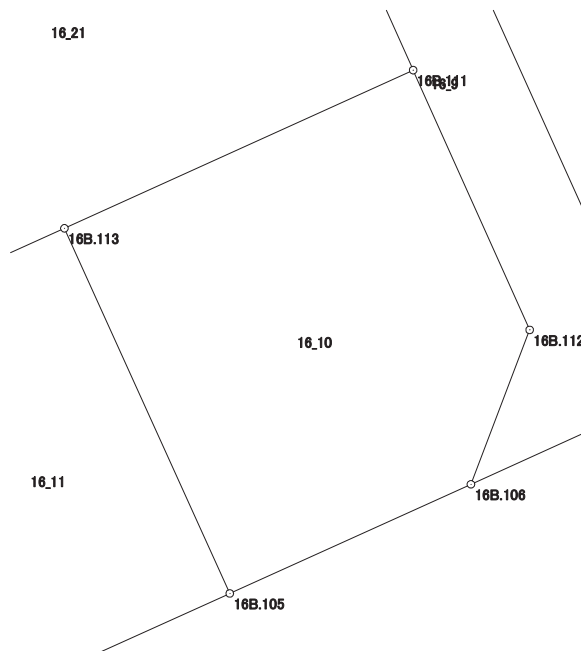
現場名：北部第三地区

地番名： 16_10

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.111	48474.912	-70491.252	9.841	245° 36' 07"	-11.957	-579614.522784
16B.113	48470.847	-70500.214	10.303	155° 38' 20"	-4.712	-228394.631064
16B.105	48461.461	-70495.964	6.802	65° 38' 48"	10.447	506276.883067
16B.106	48464.266	-70489.767	4.247	20° 49' 45"	7.707	373514.098062
16B.112	48468.235	-70488.257	7.318	335° 50' 28"	-1.485	-71975.328975

倍面積合計	-193.501694
1/2	96.7508470

合計面積	96.7508470
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

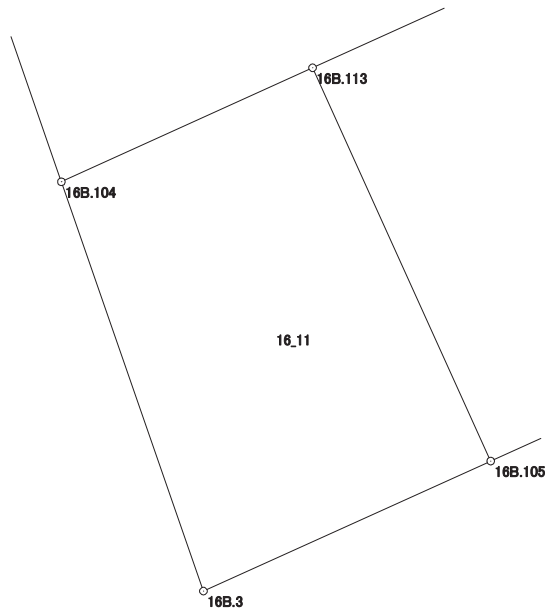
現場名：北部第三地区

地番名： 16_11

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.113	48470.847	-70500.214	6.582	245° 34' 50"	-10.243	-496486.885821
16B.104	48468.126	-70506.207	10.338	160° 51' 50"	-2.604	-126211.000104
16B.3	48458.359	-70502.818	7.523	65° 38' 58"	10.243	496358.971237
16B.105	48461.461	-70495.964	10.303	335° 38' 20"	2.604	126193.644444

倍面積合計	-145.270244
1/2	72.6351220

合計面積	72.6351220
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

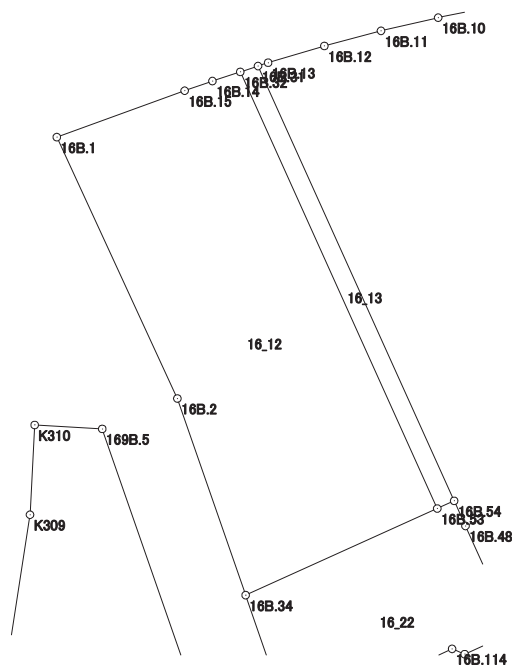
現場名：北部第三地区

地番名： 16_12

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 14	48526. 434	-70515. 631	2. 189	250° 49' 43"	-4. 140	-200899. 436760
16B. 15	48525. 715	-70517. 699	10. 124	250° 02' 24"	-11. 584	-562121. 882560
16B. 1	48522. 259	-70527. 215	21. 426	155° 14' 19"	-0. 542	-26299. 064378
16B. 2	48502. 803	-70518. 241	15. 497	160° 51' 53"	14. 054	681658. 393362
16B. 34	48488. 162	-70513. 161	15. 654	65° 39' 36"	19. 343	937906. 517566
16B. 53	48494. 614	-70498. 898	35. 657	335° 43' 17"	-0. 398	-19300. 856372
16B. 32	48527. 117	-70513. 559	2. 182	251° 45' 22"	-16. 733	-812004. 248761

倍面積合計	-1060. 577903
1/2	530. 2889515

合計面積	530. 2889515
------	--------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

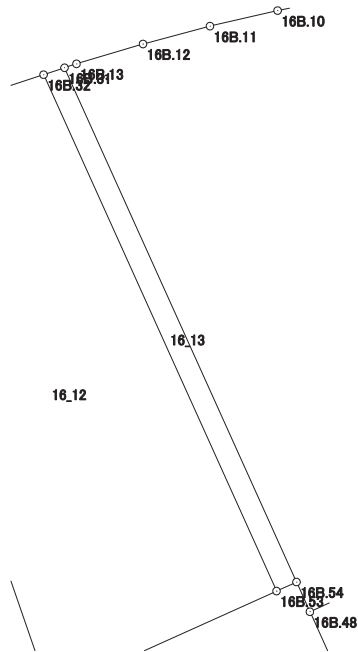
現場名：北部第三地区

地番名： 16_13

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.53	48494.614	-70498.898	1.380	65° 36' 27"	15.918	771937.265652
16B.54	48495.184	-70497.641	35.508	335° 43' 18"	-13.343	-647071.240112
16B.31	48527.552	-70512.241	1.388	251° 44' 05"	-15.918	-772461.572736
16B.32	48527.117	-70513.559	35.657	155° 43' 17"	13.343	647497.322131

倍面積合計	-98.225065
1/2	49.1125325

合計面積	49.1125325
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

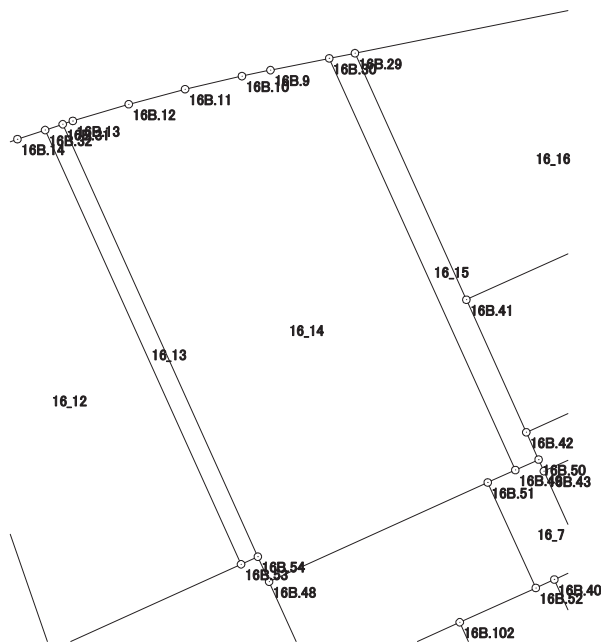
現場名：北部第三地区

地番名： 16_14

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 30	48532. 483	-70492. 296	4. 487	258° 40' 39"	-18. 325	-889357. 750975
16B. 9	48531. 602	-70496. 696	2. 181	258° 07' 05"	-6. 534	-317105. 487468
16B. 10	48531. 153	-70498. 830	4. 368	257° 01' 12"	-6. 390	-310114. 067670
16B. 11	48530. 172	-70503. 086	4. 363	255° 04' 19"	-8. 472	-411147. 617184
16B. 12	48529. 048	-70507. 302	4. 367	253° 23' 42"	-8. 401	-407692. 532248
16B. 13	48527. 800	-70511. 487	0. 794	251° 47' 36"	-4. 939	-239678. 804200
16B. 31	48527. 552	-70512. 241	35. 508	155° 43' 18"	13. 846	671912. 484992
16B. 54	48495. 184	-70497. 641	2. 051	155° 44' 03"	15. 443	748911. 126512
16B. 48	48493. 314	-70496. 798	17. 966	65° 35' 46"	17. 204	834278. 974056
16B. 51	48500. 737	-70480. 437	2. 266	65° 44' 32"	18. 427	893723. 080699
16B. 49	48501. 668	-70478. 371	33. 815	335° 40' 56"	-11. 859	-575181. 280812

倍面積合計	-1451. 874298
1/2	725. 9371490

合計面積	725. 9371490
------	--------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

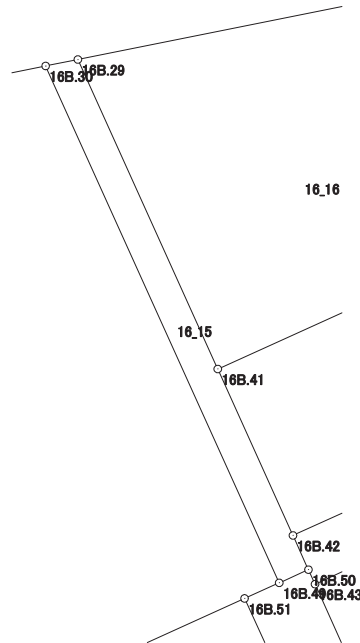
現場名：北部第三地区

地番名： 16_15

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.50	48502.452	-70476.629	2.240	335° 41' 22"	0.820	39772.010640
16B.42	48504.493	-70477.551	10.889	335° 40' 58"	-5.406	-262215.289158
16B.41	48514.416	-70482.035	20.249	335° 40' 49"	-12.823	-622100.356368
16B.29	48532.868	-70490.374	1.960	258° 40' 22"	-10.261	-497995.758548
16B.30	48532.483	-70492.296	33.815	155° 40' 56"	12.003	582535.393449
16B.49	48501.668	-70478.371	1.910	65° 46' 10"	15.667	759875.632556

倍面積合計	-128.367429
1/2	64.1837145

合計面積	64.1837145
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

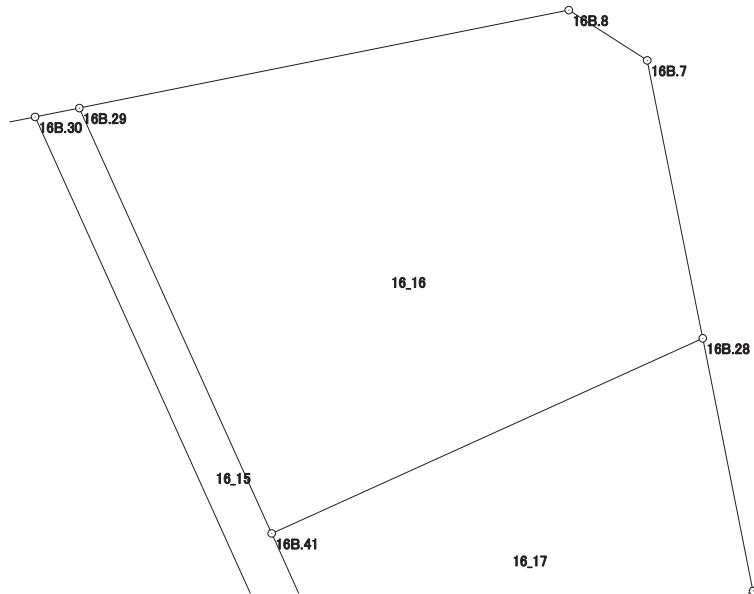
現場名：北部第三地区

地番名： 16_16

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 8	48537. 116	-70469. 149	21. 646	258° 40' 56"	-24. 628	-1195372. 092848
16B. 29	48532. 868	-70490. 374	20. 249	155° 40' 49"	-12. 886	-625394. 537048
16B. 41	48514. 416	-70482. 035	20. 522	65° 38' 21"	27. 034	1311538. 722144
16B. 28	48522. 881	-70463. 340	12. 294	348° 42' 50"	16. 289	790389. 208609
16B. 7	48534. 937	-70465. 746	4. 041	302° 37' 56"	-5. 809	-281939. 449033

倍面積合計	-778. 148176
1/2	389. 0740880

合計面積	389. 0740880
------	--------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

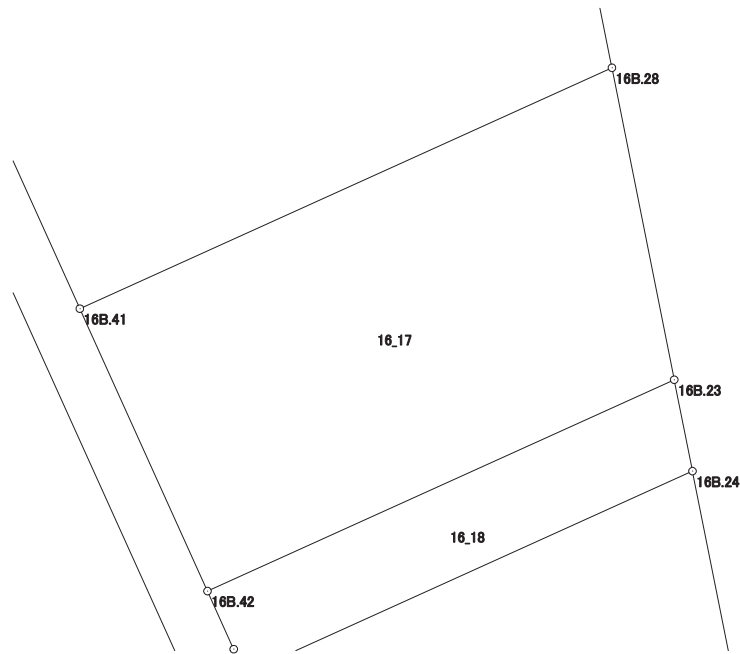
現場名：北部第三地区

地番名： 16_17

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.28	48522.881	-70463.340	20.522	245° 38' 21"	-20.882	-1013254.801042
16B.41	48514.416	-70482.035	10.889	155° 40' 58"	-14.211	-689438.365776
16B.42	48504.493	-70477.551	18.001	65° 38' 10"	20.882	1012870.822826
16B.23	48511.919	-70461.153	11.178	348° 43' 02"	14.211	689402.880909

倍面積合計	-419.463083
1/2	209.7315415

合計面積	209.7315415
------	-------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

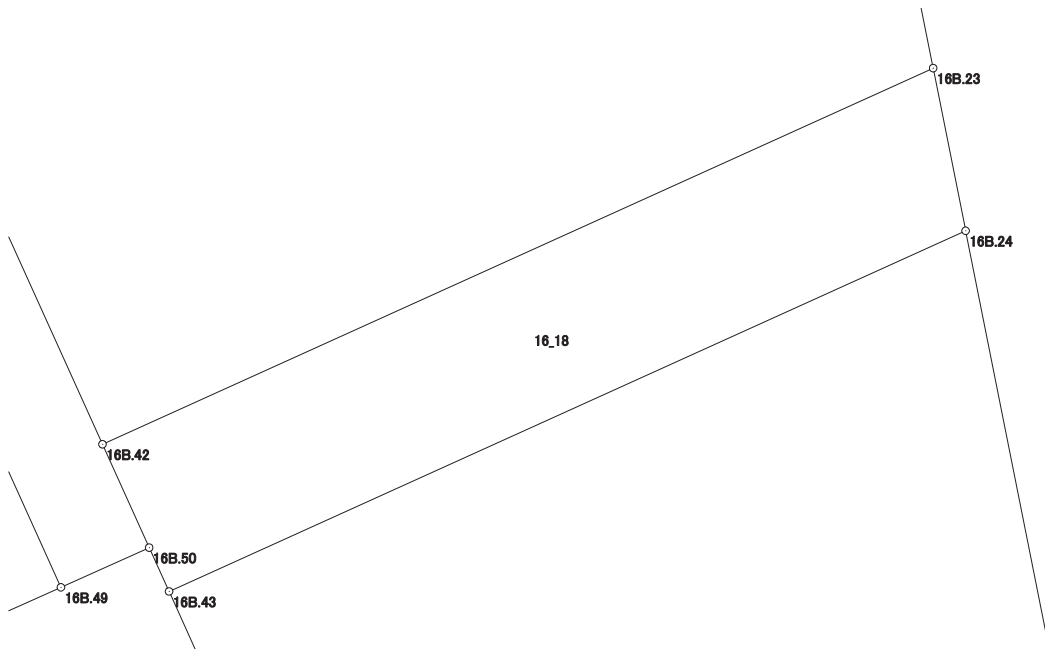
現場名：北部第三地区

地番名： 16_18

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.43	48501.587	-70476.236	17.261	65° 38' 08"	16.117	781700.077679
16B.24	48508.708	-70460.512	3.274	348° 42' 38"	15.083	731656.842764
16B.23	48511.919	-70461.153	18.001	245° 38' 10"	-17.039	-826594.587841
16B.42	48504.493	-70477.551	2.240	155° 41' 22"	-15.476	-750655.533668
16B.50	48502.452	-70476.629	0.950	155° 33' 58"	1.315	63780.724380

倍面積合計	-112.476686
1/2	56.2383430

合計面積	56.2383430
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

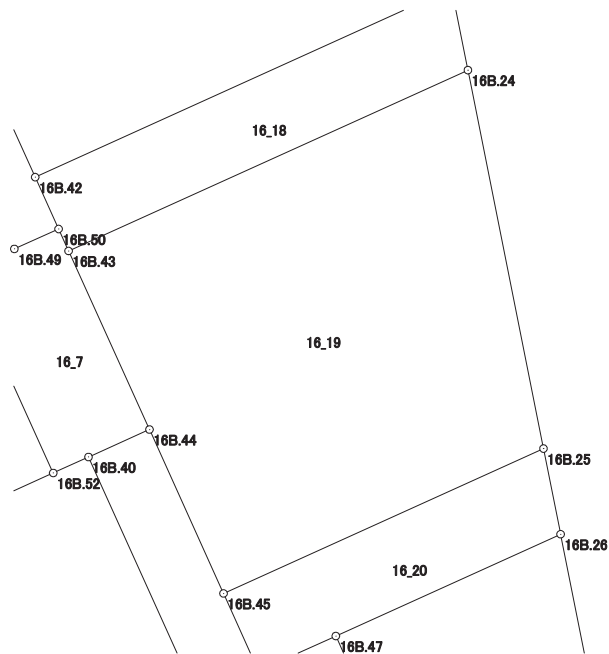
現場名：北部第三地区

地番名： 16_19

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 43	48501. 587	-70476. 236	7. 720	155° 37' 58"	-12. 539	-608161. 399393
16B. 44	48494. 555	-70473. 051	7. 083	155° 41' 21"	6. 101	295865. 280055
16B. 45	48488. 100	-70470. 135	13. 830	65° 38' 12"	15. 514	752244. 383400
16B. 25	48493. 805	-70457. 537	15. 197	348° 42' 39"	9. 623	466655. 885515
16B. 24	48508. 708	-70460. 512	17. 261	245° 38' 08"	-18. 699	-907064. 330892

倍面積合計	-460. 181315
1/2	230. 0906575

合計面積	230. 0906575
------	--------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

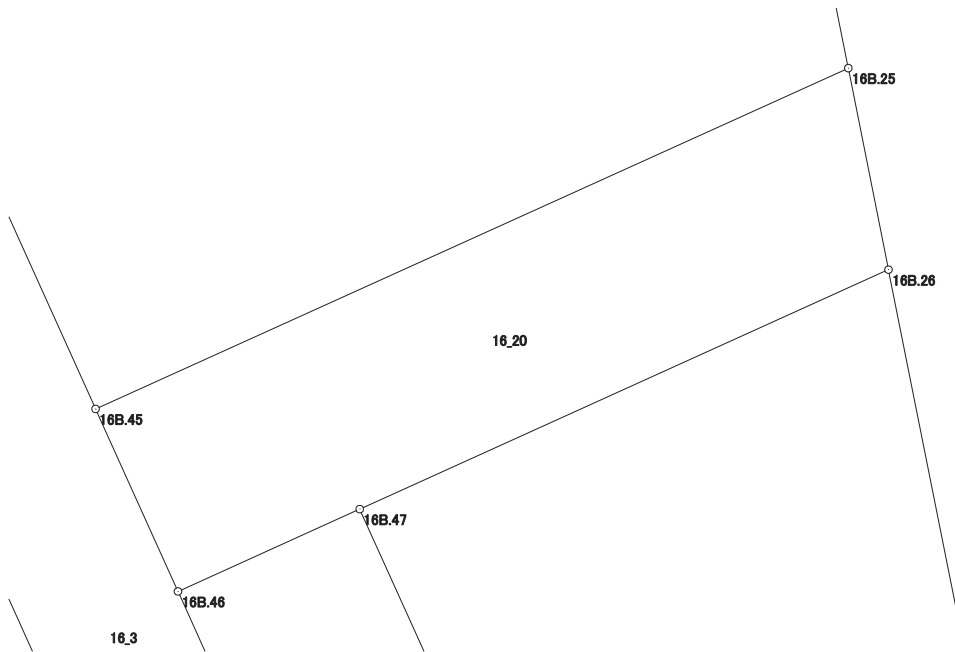
現場名：北部第三地区

地番名： 16_20

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.45	48488.100	-70470.135	3.352	155° 42' 22"	-11.219	-543987.993900
16B.46	48485.045	-70468.756	3.340	65° 37' 48"	4.421	214352.383945
16B.47	48486.423	-70465.714	9.716	65° 37' 47"	11.892	576600.542316
16B.26	48490.432	-70456.864	3.439	348° 42' 58"	8.177	396506.262464
16B.25	48493.805	-70457.537	13.830	245° 38' 12"	-13.271	-643561.286155

倍面積合計	-90.091330
1/2	45.0456650

合計面積	45.0456650
------	------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

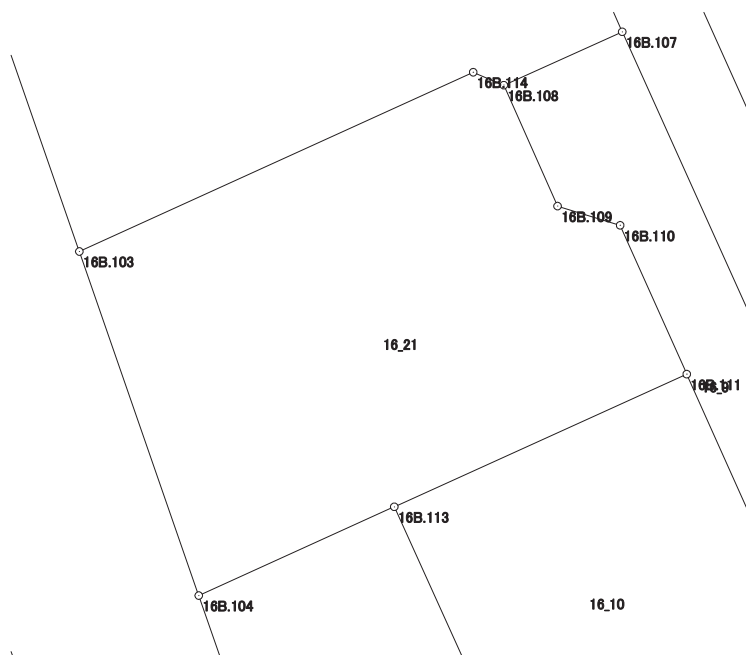
現場名：北部第三地区

地番名： 16_21

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B.114	48484.166	-70497.796	13.262	245° 31' 34"	-13.008	-630682.031328
16B.103	48478.672	-70509.866	11.163	160° 51' 56"	-8.411	-407754.110192
16B.104	48468.126	-70506.207	6.582	65° 34' 50"	9.652	467814.352152
16B.113	48470.847	-70500.214	9.841	65° 36' 07"	14.955	724881.516885
16B.111	48474.912	-70491.252	4.998	335° 54' 43"	6.922	335543.340864
16B.110	48479.475	-70493.292	2.007	287° 02' 08"	-3.959	-191930.241525
16B.109	48480.063	-70495.211	4.056	336° 02' 41"	-3.566	-172879.904658
16B.108	48483.770	-70496.858	1.018	292° 53' 18"	-2.585	-125330.545450

倍面積合計	-337.623252
1/2	168.8116260

合計面積	168.8116260
------	-------------



画地出来形面積計算書

世界測地系

現場名：北部第三地区

地番名： 16_22

点名	Xn	Yn	距離	方向角	Yn+1-Yn-1	Xn × (Yn+1-Yn-1)
16B. 53	48494. 614	-70498. 898	15. 654	245° 39' 36"	-15. 520	-752636. 409280
16B. 34	48488. 162	-70513. 161	10. 046	160° 51' 09"	-10. 968	-531818. 160816
16B. 103	48478. 672	-70509. 866	13. 262	65° 31' 34"	15. 365	744874. 795280
16B. 114	48484. 166	-70497. 796	1. 018	112° 53' 18"	13. 008	630682. 031328
16B. 108	48483. 770	-70496. 858	3. 981	65° 44' 01"	4. 567	221425. 377590
16B. 107	48485. 406	-70493. 229	8. 676	335° 42' 35"	0. 060	2909. 124360
16B. 48	48493. 314	-70496. 798	2. 051	335° 44' 03"	-4. 412	-213952. 501368
16B. 54	48495. 184	-70497. 641	1. 380	245° 36' 27"	-2. 100	-101839. 886400

倍面積合計	-355. 629306
1/2	177. 8146530

合計面積	177. 8146530
------	--------------

