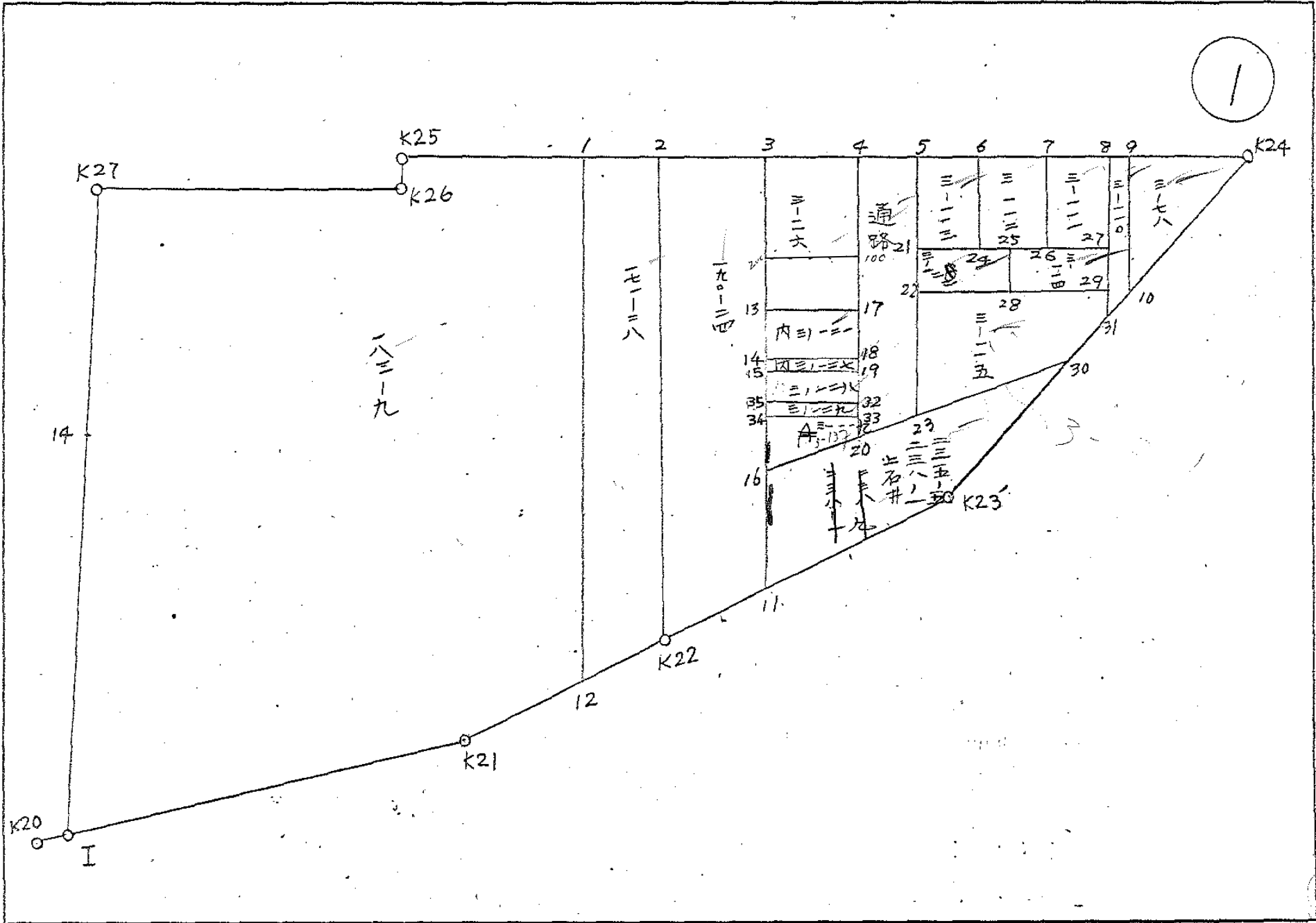


第8工区 ① ブロック

1



K27

K25

K26

K24

14

一八三一九

一七二三八

一七〇二四

通路

10

16

止石井

K23

K22

12

K21

K20

I

1

(8) 工区 (/) BLOCK 面積集計表

計算者

精算者

備考

196 . . .

従前の土地			仮換地			
町名	地番	地積	符号	計画地積	確定地積	
		m ²		m ²	m ²	
	3-111				35,037.032	
	3-112				33,178.236	
	3-116				116,759,488 114,745-397	
	190-24				118,768,440	
	171-28				316,306,276	
	123-9				202,855,781	
	3-121				286,203,700	
	3-127				386,310,220	
	3-128				32,103,103 30,879,288	
	3-129				32,103,103	
	3-113				2,614,280 4,414,204	
	3-110				4,617,544	
	3-78				23,236,458 24,207,687 24,032,131	
	3-122				2,564,181 2,472,744 2,440,567	
	3-114				38,061,372 38,057,205 34,439,519	
	3-115				36,629,853	
	238-1				12,007,015	
	238-2				79,335,897	
	235-5				23,881,469	
					18,492,885	
					74,876,737 75,757,736	
					128,780,764	
					722,461,807 127,401,934	
					511,758,945	
					511,758,945	
					511,749,194	

小計

(確定測量用)

(8) 工区 (/) BLOCK 面積集計表

計算者

精算者

備考

196 . . .

従前の土地

仮

換

地

町名	地番	地積	符号	計画地積	確定地積		
		m ²		m ²	m ²		
	道路				92,805.522	92,895.920	
					520,395.294		
			合計		521,039.297	521,038.786	
			差		521,039.249	517,593.727	
					0,006.707		
					2,003.945		
					0.01388		

(確定測量用)

街区

座標法面積計算 (17007)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+)	F ₁	(-)	F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$		$\Delta x \cdot \Delta y$	
K ₂₇	147 589.963		37 732.925					
I		-72.263		-1467.073	106015.096199			
K ₂₁	662.226 651.298	+10.928	734.148 704.266	-1438.414			15718.988192	
K ₂₂	625.991	+25.307	662.054	-1366.320			34577.460240	
K ₂₃	615.927	+10.064	644.770	-1306.824			13151.876736	
K ₂₄	582.342	+33.585	620.154	-1264.924			42.482.472540	
K ₂₅	587.360	-5.018	699.938	-1320.092	6624.221656			
K ₂₆	587.891	-0.531	699.958	-1399.896	743.344776			
K ₂₇	589.963	-2.072	732.925	-1432.883	2.968.933576			
計算者								
点検者								
					$\bar{z} =$			
					F = (F ₁) ~ (F ₂) =	10420.798499		
					F / 2 =	5210.399249		
					× 0.3025 =			

座標法面積計算 (3-111)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
7	147 369 583.368		37 486 636.461			
		0.59 9.060		214 1272.189	11524.986626 11526.02340	
26	147 592.428		37 635.728			
		+ 0.244		-1207.590		309.291960
27	147 592.184		37 631.826 862			
		+ 9.056		-1264.519		11451.484664
8	147 583.128		37 632.657			
		0.241 4.240		143 1268.118	305.863463 304.588220	
7	147 369 583.368		37 486 636.461			
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
$\Sigma =$					850089 11830.620660	11760.776024
F = [F ₁] - [F ₂] =					70.074065 88.844826	
計算者				F / 2 =	35.037032 44.922418	
点検者				× 0.3025 =		

座標法面積計算 (3-112)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
6	147 -583.596		37 644.082 640.090			
24	147 -592.661	-9.065	37 -639.410	-1279.500	11598.667500	
26	147 -592.428	+0.233	37 -635.728	-1205.138		297.107154
7	147 -583.368	+9.060 ⁰⁵⁹	37 -636.464	-1272.187		11524.986626 +1526.072340
6	147 -583.596	-0.228 ²²⁷	37 644.082 644.090	-1276.551	289.782752	291.053628
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
				$\bar{Z} =$	11888.450252 11889.721128	11822.093780 11823.139494
				F = (F ₁) ~ (F ₂) =	356472 66.581634	
計算者				F / 2 =	178236 33.290817	
点検者				× 0.3025 =		

面積計算書

工区

8

ブロック

/

計算者



精算者

備考

197

地番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③	×	⑤	②	×	⑥
		X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-		
		-147	(+147,580.000)		-37	(+37,640.000)							
	3	584,598	4,598	+14,986	656,020	16,020	+7,080	236,871,720			32,553,840		
	4	584,098	4,098	-13,779	648,074	8,074	+8,923			111,251,646	36,566,454		
	17	598,327	18,327	-14,286	647,097	7,097	-7,080			104,936,242			130,109,160
	13	598,884	18,884	+13,779	655,154	15,154	-8,923	208,806,966					168,501,932
								445,698,686	246,187,888	69,120,294	298,611,092		
								229,490,798					229,490,798
										(114,745,399)			
										114.74			

面積計算書

工
区

8

フ
ロ
ック

1

計
算
者

精
算
者

備
考

197

地 番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③ × ⑤	② × ⑥		
		X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-
① 三 一 二 十	13	-147 598,884	(+147,590.000) 8,884	- 4,028	-37 647,154	(+37,640.000) 15,154	+ 8,332		61.040312	74.02/488	
	17	598,377	8,377	+ 5,039	647,097	7,097	+ 7,947	35.26/783		64.896619	
	100	593,845	3,845	+ 4,028	647,407	7,407	- 8,332	29.825396			32.036540
	200	594,349	4,349	- 5,039	645,429	15,429	- 7,947		77.74673/		33.69/703
								65.597179	138,787043	138.918107	65.728243
								73.189864	73.189864		
								(36.59/932)			
								<36.59>			
②	3	-147 584,598	(+147,580.000) 4,598	+ 10,25/	-37 646,020	(+37,640.000) 16,020	+ 7,355	164.22/020		33.818290	
	4	584,098	4,098	- 9,247	648,074	8,074	+ 8,613	74.660278		35.296074	
	100	593,845	13,845	- 10,25/	647,607	7,607	- 7,355	75.929157			101.829995
	200	594,349	14,349	+ 9,247	645,429	15,429	- 8,613	142.671963			123.587937
								306.892983	150.589435	89.114364	225.417912
							156.303548			156.303548	
								(78.15/774)			
								<78.15>			

座標法面積計算 (171-28)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
1	147 -585.511		37 -670.538			
12	147 -629.899	-44.388	37 -668.572	-1139.110	6174.814680	
K 22	147 -625.991	+3.908	37 -662.054	-130.626		510.486408
2	147 -585.089	+40.902	37 -663.823	-125.877		5148.621054
1	147 -585.511	-0.422	37 -670.538	-134.361	56.700342	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
$\bar{z} =$					6231.515022	5659.107462
$F = (F_1) \sim (F_2) =$					572.407560	
計算者					$F / 2 =$	286.203780
点検者					$\times 0.3025 =$	

座標法面積計算 (183-9)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
K ₂₇	147 963 - 589.966		37 925 - 732.888			
I	147 - 662.226	+ 12.263	37 - 734.198	+ 267.073	+ 19299.486199	
K ₂₁	147 - 651.298	+ 10.328	37 - 704.266	+ 238.414		5605.388192
12	147 - 629.899	+ 21.399	37 - 668.572	+ 172.838		3698.560362
1	147 - 585.511	+ 44.388	37 - 670.538	+ 139.110		16174.814680
K ₂₅	147 - 587.360	+ 1.849	37 - 699.938	+ 170.476	315.210124	
K ₂₆	147 - 587.891	+ 0.531	37 - 699.958	+ 199.896	106.1447776	
K ₂₇	147 - 589.963	+ 2.072	37 - 732.925	+ 232.883	482.533576	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
$\bar{Z} =$					20209.384675 / 12478.762214	
F = [F ₁] ~ [F ₂] =					17724.621441	
計算者					F / 2 =	3862.310720
点検者					× 0.3025 =	

面積計算書

工区

8

ブロック

/

計算者



精算者

備考

197

地番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③ × ⑤		② × ⑥	
		X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-
三 一 二 一	13	-147 598,884	(+147,590.000) 8,884	+ 4,318	-37 655,154	(+37,640.000) 15,154	+ 7,826	65,434,972			69,526,184
	17	598,377	8,377	- 3,302	647,097	7,097	+ 8,318		23,434,294		69,619,886
	18	602,186	12,186	- 4,318	646,836	6,836	- 7,826		29,517,848		95,367,636
	14	602,695	12,695	+ 3,302	654,923	14,923	- 8,318	49,225,746			105,597,010
								114,710,718	52,952,142	139,206,090	200,964,646
							61,758,576			61,758,576	
							(30,879,288) < 30 ^m 87 >				
三 一 二 七	14	-147 602,695	(+147,600.000) 2,695	+ 1,053	-37 654,923	(+37,640.000) 14,953	+ 8,054	15,713,919			21,705,530
	18	602,186	2,186	- 0,034	646,836	6,836	+ 8,124		0,232,424		17,759,064
	19	602,729	2,729	- 1,053	646,099	6,799	- 8,054		7,159,347		21,979,366
	15	603,239	3,239	+ 0,034	654,890	14,890	- 8,124	0,506,260			26,713,636
								16,220,779	7,391,771	39,464,594	48,292,002
							8,828,608			8,828,608	
							(4,414,204)				
							< 4.41 >				

面積計算書

工区

8

ブロック

1

計算者



精算者

備考

197

地番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③ ×	⑤	② ×	⑥
		X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-
上石井	16	-147 612,682	(600,000) 12,682	+19,956	-37 654,318	(620,000) 24,318	+19,804	485,290,008		251,154,328	
	30	601,236	1,230	-3,245	633,998	3,998	+9,548		12,973,510	11,746,040	
	K3	615,927	15,927	-19,956	644,270	14,270	-19,804		294,750,120		315,418,308
	11	621,186	21,186	+3,245	653,802	23,802	-9,548	77,237,490			202,283,928
								562,527,498	307,723,630	262,898,368	517,702,236
								254,803,868	$\times \frac{1}{2} = 127,401,934$		
									\nwarrow 127,40		

座標法面積計算 (3-115)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
22	147 -596.544		37 -693.213			
		-8.466		-1285.778	12171.174548	
23	147 -606.010		37 -642.565			
		+5.048		-1276.366		6443.095568
30	147 -600.962		37 -633.801			
		+3.303		-1265.182		4178.896146
31	147 -597.659		37 -631.381			
		+1.863		-1262.925		2340.200025
29	147 -595.806		37 -631.544			
		-0.738		-1274.757	940.770666	
22	147 -596.544		37 -643.213			
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
				$\bar{Z} =$	13111.845214	12962.191739
				F = (F ₁) ~ (F ₂) =	148.753475	
計算者				F / 2 =	74.876737	
点検者				× 0.3025 =		

面積計算書

工区

8

ブロック

/

計算者



精算者

備考

197

地番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③ × ⑤		② × ⑥	
		X	X-(定数)	$X_{n-1} - X_{n-1}$	Y	Y-(定数)	$Y_{n-1} - Y_{n-1}$	+	-	+	-
三 一 一 五	22	-147 596.544	(590.000) 6.544	+ 10.250	-37 643.213	(630.000) 13.213	+ 11.218	125.423250		72.101792	
	29	595.806	5.806	- 1.115	631.544	1.544	+ 11.832		1.721560	68.696592	
	31	597.659	7.659	- 5.424	631.381	1.381	- 2.454		7.490644		18.295786
	30	601.230	11.230	- 8.397	633.998	3.998	- 11.181		33.591206		125.562630
	23	606.056	16.056	+ 4.686	642.562	12.562	- 9.125	58.86532			147.956040
							194.298782	42.783310	140.798384	292.313856	
							151.515472	$\times \frac{1}{2} = 75.757736$			
							75.75				

座標法面積計算 (A)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
15	147 603.490		37 655.250			
16	147 613.092	+ 9.602	37 654.859	- 1310.109	12509.666618	
20	147 608.232	+ 4.860	37 646.922	- 1301.281		6324.22566
19	147 602.962	+ 5.270	37 646.783	- 1283.205		6815.190350
15	147 603.490	- 0.528	37 655.250	- 1302.033	687.473424	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
				$\bar{z} =$	13267.140042	13139.416010
				$F = [F_1] \sim [F_2] =$	127.724032	
計算者				$F / 2 =$	63.862016	
点検者				$\times 0.3025 =$		

面積計算書

工区 8

ブロック /

計算者

精算者

備考

197

地番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③ × ⑤		② × ⑥	
		X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-
三 一 二 八	15	-147 603,239	(+147,600.000) 3,239	+ 3,465	-37 654,890	(+37,640.000) 14,890	+ 7,912	51,593850		25,626968	
	19	602,729	2,729	- 2,443	646,799	6,799	+ 8,293		16,609957	22,631597	
	32	605,682	5,682	- 3,465	646,597	6,597	- 7,912		22,858605		44,955784
	35	-147 606,194	6,194	+ 2,443	-37 654,711	14,711	- 8,293	25,938993			51,366842
								89,532823	39,468562	98,258565	96,322826
							48.064261			48.064261	
								^{m²} (24,032131)		^{m²} (24,03)	
三 一 二 九	35	-147 606,194	(+147,600.000) 6,194	+ 0,811	-37 654,711	(+37,640.000) 14,711	+ 8,096	11,930621		50,146624	
	32	605,682	5,682	+ 0,212	646,597	6,597	+ 8,135	1,398564		46,223090	
	33	605,982	5,982	- 0,811	646,596	6,596	- 8,096		5,393136		48,430292
	34	606,493	6,493	- 0,212	654,693	14,693	- 8,135		3,114916		52,820555
								13,329185	8,448052	96,369694	101,250829
							4,881133			4,881133	
								^{m²} (2,440569)		^{m²} (2,44)	

面積計算書

工区

8

ブロック

1

計算者

香

精算者

備考

197

地番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③ × ⑤		② × ⑥	
		X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-
34 33 20 16		-147	(+147,600.000)		-37	(+37,640.000)					
		606,493	6,493	+ 6,700	654,693	14,693	+ 7,742	98,443,100		50,268,806	
		605,982	5,982	- 1,739	646,578	6,576	+ 8,271		11,435,664	49,457,122	
		608,232	8,232	- 6,700	646,422	6,422	- 7,742		43,027,400		63,732,144
		612,682	12,682	+ 1,739	654,318	14,318	- 8,271	24,899,002			104,892,822
								123,342,102	54,463,064	99,745,928	168,625,966
								68,879,038			68,879,038
								(34,439,519)			
										< 34,43 >	

面積計算書

工区

8

ブロック

/

計算者

精算者

備考

197

地番	点	①	②	③	④	⑤	⑥	③	×	⑤	②	×	⑥
		X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-		
通 路	4	-147 584,098	(580.000) 4,098	-24,385	-37 648,1074	(640.000) 8,074	-2,040			196,884490			9,689320
	20	608,232	28,232	-21,958	646,422	6,422	+5,512			141,014296			155,614784
	23	606,1056	26,1056	+24,385	642,562	2,562	+2,040	62,424370					60,991040
	5	583,847	3,847	+21,958	644,082	4,082	-5,512	89,632556 152,106926 292,905310					21,204664
										337,898766			216,585824
										185,791840 × 1/2			= 92,895920
										2m ² 92.89			

197

座標法面積計算 (3-113)

測点	X	△x	Y	△y	(+)	(-)
					F ₁ △x · △y	F ₂ △x · △y
5	147 -583.847		37 -644.082			
21	147 -592.917	+ 9.070	37 -643.461	-1287.543	11678.015010	
24	147 -592.661	+ 0.256	37 -639.410	-1282.871		328.414976
6	147 -583.596	+ 8.065	37 -640.090	-1279.500		11598.667500
5	147 -583.847	- 0.241	37 -644.082	-1284.172	322.327172	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
Σ =					12000.342182	11927.082476
F = (F ₁) - (F ₂) =					13.259706	
計算者					F / 2 =	16.629853
点検者					× 0.3025 =	

座標法面積計算 (3-110)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
8	147 583.128		37 632.657			
		-14.531		-1264.038	18367.736178	
31	147 592.659		37 631.381			
		+0.914		-1262.048		1229.234752
10	147 596.685		37 630.667			
		+13.614		-1262.418		17186.558652
9	147 583.071		37 631.3751			
		-4.057		-1264.408	122.071256	
8	147 583.128		37 632.657			
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
					$\bar{Z} =$ 18439.807434	18415.783404
					$F = [F_1] \sim [F_2] =$	24.014030
計算者					$F / 2 =$	12.007015
点検者					$\times 0.3025 =$	

座標法面積計算 (3-78)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
9	147 583.071		37 631.751			
10	147 596.685	+13.614	37 630.667	+1262.418	110186.558652	
K 24	147 582.342	+14.343	37 620.154	+1250.821		117940.525603
9	147 583.071	+0.728	37 631.751	+1251.905	912.6381745	
Σ =					118099.197397	117940.525603
F = (F ₁) ~ (F ₂) =					158.671794	
計算者	F / 2 =				79.335897	
点検者	× 0.3025 =					

座標法面積計算 (~~B~~) 3-122

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
21	147 592.917		37 643.461			
22	147 596.504	+ 3.627	37 643.213	+ 1286.674	+ 4666.766598	
28	147 596.128	+ 0.416	37 636.637	- 1279.850		+ 532.417600
25	147 592.504	+ 3.624	37 636.924	+ 1273.561		+ 4615.385064
21	147 592.917	+ 0.413	37 643.461	+ 1280.385	+ 528.799005	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
$\bar{Z} =$					5195.565603	5147.802664
$F = (F_1) \sim (F_2) =$					47.762939	
計算者					$F / 2 =$	23.881469
点検者					$\times 0.3025 =$	

座標法面積計算 (3-114)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
25	147 -592.504		37 -636.924			
28	147 -596.128	+ 3.624	37 -636.637	+ 1273.561	/ 4615.385064	
29	147 -595.806	+ 0.322	37 -631.544	- 1268.181		/ 408.354282
27	147 -592.184	+ 3.622	37 -631.862	+ 1263.406		/ 4576.056532
25	147 -592.504	+ 0.320	37 -636.924	+ 1268.786	/ 406.011520	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
					$\bar{z} =$	/ 5021.386584 / 4984.410814
					F = [F ₁] - [F ₂] =	/ 36.985770
計算者					F / 2 =	/ 18.492885
点検者					× 0.3025 =	

座標法面積計算 (190-24)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
2	147 585.089		37 663.823			
K		-40.902		-125.877	5148.621054	
22	147 625.991		37 662.054			
11		+4.392		+116.566		511.957872
	147 621.999		37 654.512			
3		+37.001		+110.532		4089.794532
	147 584.598		37 656.020			
2		-0.491		+119.843	58.842913	
	147 585.089		37 663.823			
-		-		-		
-		-		-		
-		-		-		
-		-		-		
-		-		-		
-		-		-		
-		-		-		
-		-		-		
-		-		-		
$\Sigma =$					5207.463967	4601.752404
$F = (F_1) - (F_2) =$					605.711563	
計算者					$F / 2 =$	302.855781
点検者					$\times 0.3025 =$	

面積計算書

工区

8

ブロック

/

計算者



精算者

備考

197

地番

一九〇
一
二
四

点	①	②	③	④	⑤	⑥	③ × ⑤		② × ⑥		
	X	X-(定数)	X _{n-1} -X _{n+1}	Y	Y-(定数)	Y _{n-1} -Y _{n+1}	+	-	+	-	
2	-147. 585.089	(+147.580.000) 5.089	+ 41.393	- 37. 663.823	(+37.650.000) 13.823	+ 6.034	572.175439			30.707026	
3	584.598	4.598	- 36.097	656.020	6.020	+ 10.021		217.303940		46.076558	
11	621.186	41.186	- 41.393	653.802	3.802	- 6.034		157.37686			248.516324
K22	625.991	45.991	+ 36.097	662.054	12.054	- 10.021	435.113238				460.875811
							1007.288677	374.680126		76.783584	709.392135
							632.608551				632.608551
							(316.304296)				
								(316.30)			