1-19

B4

No.20 B5

No.25

B6

120°12'08"
12.139

163°30'08"
0.792

C52

10.966 79°03'43"
79°38'08" 15.257

61.824
90°43'39"

82°51'01"
15.917

18.861
83°36'48"

13.750
84°19'40"

39°30'31"
12.311

36.680
188°02'32"

(7199.94

354°12'48"
22.917

4.516
229°13'45"

19.495
270°25'21"

C53

158°696
270°25'21"

308°52'04"
4.216

C56

19 ブロック

20

	面 積 計 算 書			工区	1	ブロック	19	計算者	（印）	検算者	（印）	備考	

点	① X	② X－（定数）	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y－（定数）	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③ × ⑤ +	－	② × ⑥ +	－
Ⅰ	−152 725.099	（−152720） −5.099	−5.506	−35 563.303	（−35560） −3.303	−73.460	18.186318			374.572540
Ⅱ	734.239	−14.239	+43.479	560.595	−0.595	+2.145		25.870005		30.542655
Ⅲ	768.578	−48.578	+34.173	565.448	−5.448	+27.347	186.174504			1328.462566
Ⅳ	768.412	−48.412	+18.067	587.942	−27.942	+183.159	504.828114			8867.093508
Ⅴ	786.645	−66.645	−23.222	748.607	−188.607	+164.866	4379.831754	−4379.831754		10987.074570
Ⅵ	745.190	−25.190	−47.685	752.808	−192.808	−52.733	9194.049480			1328.344270
Ⅶ	738.960	−18.960	−5.445	695.874	−135.874	−118.753	739.833930			2251.556880
Ⅷ	739.745	−19.745	−13.861	634.055	−74.055	−132.571	1026.476355			2617.614395
							15358.377837	716.872623 −6572.088085	2123.593299	
							14641.505214			14641.505214
							½ = 7320.752607			
							− 11.607			
							− 23.750			
							7285.3956			

		面 積 計 算 書		工区	1	ブロック	19	計算者	[印]	精算者	[印]	備考

点	① X	② X－(定数)	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y－(定数)	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③×⑤ +	③×⑤ −	②×⑥ +	②×⑥ −

浜野 592 (イ)

点	X	X－(定数)	$X_{n-1}-X_{n+1}$	Y	Y－(定数)	$Y_{n-1}-Y_{n+1}$	+	−	+	−
	-152	(-152740)		-35	(-35720)					
12	744.398	- 4.398	- 10.857	744.094	- 24.094	- 21.515	- 261.588558			94.622970
13	743.039	- 3.039	+ 38.163	730.411	- 10.411	- 18.168		397.314993	55.212552	
36	782.561	- 42.561	+ 41.944	725.926	- 5.926	+ 16.857		248.560144		717.450777
9	784.983	- 44.983	+ 1.099	747.268	- 27.268	+ 22.983		29.967532		1033.844289
10	783.660	- 43.660	- 31.087	748.909	- 28.909	+ 4.658	898.694083			203.368280
11	753.896	- 13.896	- 39.262	751.926	- 31.926	- 4.815	1253.478612		66.909240	
							2413.761253	675.842669	216.744762	1954.663346
							1737.918584			1737.918584

½ = 868.959292 × - 0.200 = 868.75

浜野 594

点	X	X－(定数)	$X_{n-1}-X_{n+1}$	Y	Y－(定数)	$Y_{n-1}-Y_{n+1}$	+	−	+	−
	-152	(-152740)		-35	(-35700)					
13	743.039	- 3.039	- 20.323	730.411	- 30.411	- 16.676	618.042753			50.678364
14	740.941	- 0.941	+ 16.049	711.667	- 11.667	- 20.803			187.243683	19.575623
37	759.088	- 19.088	+ 20.323	709.608	- 9.608	+ 16.676		195.263384		318.311488
38	761.264	- 21.264	- 16.049	728.343	- 28.343	+ 20.803	454.876807			442.354992
							1072.919560	382.507067	70.253987	760.666480
							690.412493			690.412493

½ = 345.2062465 × - 0.269 = 34493

点	① X	② X－（定数）	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y－（定数）	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③ × ⑤ ＋	－	② × ⑥ ＋	－

福富 152（ハ）

点	①	②	③	④	⑤	⑥	③×⑤ ＋	－	②×⑥ ＋	－
38	-152 761.264	－ 11.264	－23.473	-35 728.343	－ 28.343	－ 16.318	665.295239			183.805952
37	759.088	－ 9.088	＋19.170	709.608	－ 9.608	－ 21.157		184.185360	192.274816	
35	780.434	－ 30.434	＋23.473	707.186	－ 7.186	＋16.318		168.676978	496.622012	
36	782.561	－ 32.561	－19.170	725.926	－ 25.926	＋21.157	492.001420		688.893077	
							1162.296659	352.862338	376.080768	1185.515089
							809.434321			809.434321
						½ ＝	404.717160½			

浜野 595

点	①	②	③	④	⑤	⑥	③×⑤ ＋	－	②×⑥ ＋	－
14	-152 740.941	－ 10.941	－ 41.474	-35 711.667	－ 21.667	－ 11.312	898.617158			123.764592
Ⅶ	738.960	－ 8.960	－ 1.972	695.874	－ 5.874	－ 16.500	11.583528			147.840000
15	738.969	－ 8.969	＋39.593	695.167	－ 5.167	－ 5.269		204.577031	47.257661	
34	778.553	－ 48.553	＋41.465	690.605	－ 0.605	＋12.019		25.086325	583.558507	
35	780.434	－ 50.434	－37.612	707.186	－ 17.186	＋21.062	646.399832		1062.240908	
							1556.600518	229.663356	318.862253	1645.799415
							1326.937162			1326.937162
						½ ＝	663.468581 － 0.083 ＝ 663.38			

工区 1　ブロック 19　計算者（印）　精算者（印）　備考

| 面 積 計 算 書 | 工区 | 1 | ブロック | 19 | 計算者 | [印] | 精算者 | [印] | 備考 |

点	① X	② X−(定数)	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y−(定数)	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③ × ⑤ +	−	② × ⑥ +	−

浜野 597

15	-152 738.969 − (-152730) 8.969	− 39.268	-35 695.167 (-35660) − 35.167	− 20.335	1380.937756		182.384615	
16	739.285 − 9.285	+ 36.798	670.270 − 10.270	− 29.106		377.915460	270.249210	
33	775.767 − 15.767	+ 39.268	666.061 − 6.061	+ 20.335	238.003348		930.671945	
34	778.553 − 48.553	− 36.798	690.625 − 30.605	+ 29.106	1126.202790	1413.183618	

2507.140546 615.918808 452.633825 2343.855563

1891.221738 1891.221738

½ = 945.610869

浜野 596

16	-152 739.285 − (-152730) 9.285	− 36.177	-35 670.270 (-35640) − 30.270	− 19.779	1075.077790		183.648015	
17	739.590 − 9.590	+ 33.799	646.282 − 6.282	− 27.859		212.325318	267.167810	
32	773.084 − 43.084	+ 36.177	642.411 − 2.411	+ 19.779	87.222747		852.158436	
33	775.767 − 45.767	− 33.799	666.061 − 26.061	+ 27.859	880.835739		1225.022853	

1975.913529 299.548065 450.815825 2127.181289

1676.365464 1676.365464

½ = 838.182732

| | 面　積　計　算　書 | | 工区 1 | ブロック 19 | 計算者 [印] | 精算者 [印] | 備考 |

点	① X	② X－（定数）	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y－（定数）	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③ × ⑤ ＋	③ × ⑤ －	② × ⑥ ＋	② × ⑥
浜野 591										
17	-152 739.590	(-152730) - 9.590	- 33.339	-35 646.282	(-35610) - 36.282	- 8.356	-1209.605598		80.134040	
Ⅷ	739.745	- 9.745	- 1.818	634.055	- 24.055	- 23.014	- 43.731990		224.271430	
18	737.772	- 7.772	+ 30.745	623.268	- 13.268	- 14.499		407.924660	112.686228	
31	770.490	- 40.490	+ 35.312	619.556	- 9.556	+ 19.143		337.441472		775.100070
32	773.084	- 43.084	- 30.900	642.411	- 32.411	+ 26.726	1001.499900			1151.462984
							2254.837488 745.366132	-417.091698	-1926.563054	
							1509.471356		1509.471356	
								½ = 754.735678 - 0.088 = 754.64		
浜野 589-1										
18	-152 737.772	(-152730) - 7.772	- 35.613	-35 623.268	(-35600) - 23.268	11.268 - 11.328	828.643284		87.574896	
19	734.877	- 4.877	+ 31.003	608.288	- 8.288	- 18.826		256.952864	91.814402	
30	768.775	- 38.775	+ 35.613	604.442	- 4.442	+ 11.268		158.192946		436.916700
31	770.490	- 40.490	- 31.003	619.556	- 19.556	+ 18.826	606.294668			762.264740
							1434.937952 415.145810	-179.389298	1199.181440	
							1019.792142		1019.792142	
								½ = 509.896071 - 0.200 = 509.89		

面積計算書

	工区	ブロック	計算者	精算者	備考
	1	19	(印)		水路．5号線

点	① X	② X－(定数)	③ Xn-1-Xn+1	④ Y	⑤ Y－(定数)	⑥ Yn-1-Yn+1	③×⑤ ＋	③×⑤ －	②×⑥ ＋	②×⑥ －
20	-152,730 731.964	-152,730 1.964	－ 35.488	-35,580 592.074	-35,580 14.074	＋ 2.566	0.994581(12)			5.039624
21	731.652	1.652	＋ 35.007	592.601	12.601	－ 5.529		441.123207	9.139908	
28	766.971	36.971	＋ 35.488	588.545	8.545	－ 2.566		303.244960	94.867586	
29	767.140	37.140	－ 35.007	590.035	10.035	＋ 5.529	351.295245			205.367060
							850.753357	744.368167	104.007494	210.386686
							106.385190			106.385190
							×½＝53.1925			

面 積 計 算 書

	①	②	③	④	⑤	⑥	③ × ⑤		② × ⑥
工区	1								
ブロック	1ア								
計算者 (印)	精算者 (印)	備考							
点	X	X−(定数)	Xₙ₋₁−Xₙ₊₁	Y	Y−(定数)	Yₙ₋₁−Yₙ₊₁	＋	－	＋

浜野 589-2

点	X (-152 / -152730)	X−(定数)	$X_{n-1}-X_{n+1}$	Y (-35)	Y−(定数) (-35590)	$Y_{n-1}-Y_{n+1}$	＋	－	＋
19	734.877	− 4.877	− 36.811	608.288	− 18.288	− 10.368	673.179568		50.564736
20	731.964	− 1.964	＋ 32.263	594.074	− 4.074	− 18.253		131.439462	35.848892
29	767.140	− 37.140	＋ 36.811	590.035	− 0.035	＋ 10.368		1.288385	385.067520
30	768.775	− 38.775	− 32.263	604.442	− 14.442	＋ 18.253	465.942246		207.760075
							1139.141814 / 132.727847	86.413628 / 1092.827595	
							1006.413967	1006.413967	

$$\tfrac{1}{2} = 503.2069835 - 0.03 = 503.17$$

小堤

点	X (-152 / -152730)	X−(定数)	$X_{n-1}-X_{n+1}$	Y (-35)	Y−(定数) (-35580)	$Y_{n-1}-Y_{n+1}$	＋	－	＋
21	731.652	− 1.652	− 35.527	592.601	− 12.601	＋ 3.073	447.625727		5.076596
22	731.444	− 1.444	＋ 35.263	591.618	− 11.618	− 5.056		409.685534	7.300864
27	766.915	− 36.915	＋ 35.468	587.545	− 7.545	− 3.592		267.606060	132.598680
39	766.912	− 36.912	＋ 0.056	588.026	− 8.026	＋ 1.000		0.449456	36.912000
28	766.971	− 36.971	− 35.260	588.545	− 8.545	＋ 4.575	301.296700		169.142325
							748.972427 / 677.741050	139.899544 / 211.130921	
							71.231377	71.231377	

$$\tfrac{1}{2} = 35.6156885$$

点	① X	② X−（定数）	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y−（定数）	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③×⑤ ＋	−	②× ＋	−
水路	−152	(−152730)		−35	(−35560)					
20	731.964	− 1.964	− 35.488	594.074	− 34.074	＋ 2.566	1209.218112			5.039624
21	731.652	− 1.652	＋ 35.007	592.601	− 32.601	− 5.529		1141.263207		9.133908
28	766.971	− 36.971	＋ 35.260	588.545	− 28.545	− 4.575		1006.496700		169.142325
39	766.912	− 36.912	＋ 0.098	588.026	− 28.026	− 21.821		2.746548		805.256752
6	767.069	− 37.069	＋ 1.644	566.724	− 6.724	− 19.578		11.054256		725.736882
7	768.556	− 38.556	＋ 1.343	568.448	− 8.448	＋ 21.218		11.345664	818.081208	
Ⅳ	768.412	− 38.412	＋ 17.750	587.942	− 27.942	＋ 177.178		495.970500	6805.761336	
8	786.306	− 56.306	＋ 16.571	745.626	− 185.626	＋ 159.326		3076.008446	8971.009756	
9	784.983	− 54.983	− 19.166	747.268	− 187.268	− 155.591	3589.178488		8554.859953	
29	762.140	− 37.140	− 53.019	590.035	− 30.035	− 153.194	1592.425665		5689.625160	
							6390.822265	5744.885321	15753.954980	16599.891924
							645.936944			645.936944
						½ =	322.968472			

322.96

26977.

点	① X	② X－(定数)	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y－(定数)	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③ × ⑤ ＋	③ × ⑤ －	② × ⑥ ＋	② × ⑥ －
面積計算書 工区 1 ブロック 19										
浜野 587-2										
22	-152 731.444	(-152720) － 11.444	－ 19.788	-35 591.618	－ 21.618	－ 11.424	427.776984			130.736256
23	728.531	－ 8.531	＋ 15.342	578.256	－ 8.256	－ 15.435		126.663552	131.675985	
24	746.786	－ 26.786	＋ 19.788	526.183 746.786	－ 6.183	＋ 11.424		122.349204		306.003264
25	749.319	－ 28.319	－ 15.342	589.680	－ 19.680	＋ 15.435	301.930560			437.103765
							729.707544	249.012756	262.412241	743.107029
							480.694788			480.694788
							1/2＝ 240.347394	－ 0.347＝240.00		
浜野 589-3										
1	-152 727.078	(-152720) － 7.078	＋ 4.958	-35 571.826	－ 11.826	－ 17.438		58.633308	123.426164	
2	733.489	－ 13.489	＋ 7.161	560.818	－ 0.818	－ 11.231		5.857698	151.494959	
Ⅱ	734.239	－ 14.239	＋ 15.665	560.595	－ 0.595	＋ 1.885		9.320675		26.840515
3	749.154	－ 29.154	＋ 12.547	562.703	－ 2.703	＋ 15.588		33.914541		454.452552
24	746.786	－ 26.786	－ 20.623	576.183	－ 16.183	＋ 15.553	333.742009			416.602658
23	728.531	－ 8.531	－ 19.708	578.256	－ 18.256	－ 4.357	359.789248		37.169567	
							693.531257	107.726222	312.090690	897.825225
							585.805035			585.805035
							1/2＝ 292.9025175			

							工区	1	ブロック	19	計算者	(印)	精算者	(印)	備考

面 積 計 算 書

点	① X	② X−（定数）	③ Xn−1−Xn+1	④ Y	⑤ Y−（定数）	⑥ Yn−1−Yn+1	③×⑤ +	③×⑤ −	②×⑥ +	②×⑥ −
洲崎 159-$\frac{2}{5}$										
3	-152 749.154 (-152240) − 9.154	+ 13.452	-35 562.703 (-35560) − 2.703	− 11.914				36.360256	−109.060756
4	760.238 − 20.238	+ 9.213	564.269 − 4.269	+ 25.823		39.330297		522.605874
26	758.367 − 18.367	− 11.919	588.526 − 28.526	+ 25.411	340.001394			466.723837
25	748.319 − 8.319	− 11.581	589.680 − 29.680	− 12.343	343.724080		102.681417	
24	746.786 − 6.786	+ 0.835	576.183 − 16.183	− 26.977		13.512805	183.065922	
						683.725474	89.203858	394.808095	989.329711
						594.521616			594.521616
						½ = 297.260808		分筆後の座標なし	
洲崎 159-4										
4	-152 760.238 (-152750) − 10.238	+ 7.240	-35 564.269 (-35560) − 4.269	− 23.498		30.907560	240.572524	
5	765.607 − 15.607	+ 6.831	565.028 − 5.028	+ 2.455		34.346268		38.315185
6	762.069 − 17.069	+ 1.308	566.724 − 6.724	+ 22.517		8.774992		384.312673
27	766.915 − 16.915	− 8.702	582.545 − 27.545	+ 21.802	239.696590			368.780830
26	758.367 − 8.367	− 6.677	588.526 − 28.526	− 23.276	190.468102		194.750292	
						430.164692	74.048820	435.322816	791.438688
						356.115872			356.115872
						½ = 178.057936		分筆後の座標なし	

面 積 計 算 書

点	① X	② X−（定数）	③ X_{n-1}−X_{n+1}	④ Y	⑤ Y−（定数）	⑥ Y_{n-1}−Y_{n+1}	③×⑤ +	③×⑤ −	②×⑥ +
角切									
工	-152 725.099 (-152720)	− 5.099	+ 6.411	-35 563.303 (-35560)	− 3.303	− 11.008		21.175533	56.129792 ~~11.841992~~
Z	733.489	− 13.489	+ 1.979	560.818	− 0.818	+ 8.523		1.618822	114.966747
1	727.078	− 7.078	− 8.390	571.826	− 11.826	+ 2.485	99.220140		17.588830
							99.220140	22.794355	56.129792　132.555577
							76.425785		76.425785
							½ = 38.2128925		
角切									
Ⅲ	-152 768.578 (-152760)	− 8.578	+ 2.949	-35 565.448 (-35560)	− 5.448	+ 3.420		16.066152	29.336760
7	768.556	− 8.556	− 2.971	568.448	− 8.448	− 0.420	25.099008		3.593520
5	765.607	− 5.607	+ 0.022	565.028	− 5.028	− 3.000		6.110616	16.821000
							25.099008	16.176768	20.414520　29.336760
							8.922240		8.922240
							½ = 4.461120		

面積計算書

点	① X	② X－(定数)	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y－(定数)	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③×⑤ ＋	－	②×⑥ ＋	－
角切										
Ⅴ	−152 786.645 (−152780) −6.645	−2.646		−35 748.607 (−35740) −8.607	＋3.283	−22.774122				21.815535
10	783.660 −3.660	−0.339		748.909 −8.909	−2.981	3.020151				10.910460
8	786.306 −6.306	＋2.985		745.626 −5.626	−0.302		16.793610	1.904412		
							25.794273 −16.793610	12.814872	21.815535	
							9.000663		9.000663	
							½ ＝ 4.5003315			
角切										
Ⅵ	−152 745.190 (−152740) −5.190	−9.498		−35 752.808 (−35740) −12.808	−7.832	−121.650384				40.648080
12	744.398 −4.398	＋8.706		744.094 −4.094	−0.882		35.642364	3.879036		
11	753.896 −13.896	＋0.792		751.926 −11.926	＋8.714		9.445392			121.089744
							121.650384 45.087756	44.527116	121.089744	
							76.562628		76.562628	
							½ ＝ 38.281314 − 0.016 ＝ 38.26			

地番	算　式	隅　切	地　積	摘　要
592(ｲ)			868.75	
594			344.93	
152(ハ)			404.71	
595			663.38	
597			945.61	
596			838.18	
591			754.64	
589-1			509.79	
589-2			503.28	
水路			322.96	
小堤			35.61	246.77
587-2			240.00	
589-3			292.90	
159-2 5			(297.26)	
159-4			(178.05)	
1		38.89		
2		4.46		
3		4.50		
4		38.26		
		85.41	7199.94	計 7285.35
				全 7285.39
				差 0.04

座標法面積計算 (594-1)

測点	X	△x	Y	△y	(+) F₁ $\triangle x \cdot \triangle y$	(−) F₂ $\triangle x \cdot \triangle y$
			(−700)			
13	-743.039		-730.411			
		+0.525		-56.134	29.470350	
A	-742.514		-725.723			
		-18.206		-69.380		899.012280
F	-760.720		-723.657			
		-0.544		-52.000		28.288000
98	-761.264		-728.343			
		+18.225		-58.754	1070.791650	
13	-743.039		-730.411			
				−		
		−				
	−					
	−					
	−	−	−			
	−	−	−			
	−	−	−			

		$\overline{z}$ =	1100.262000	927.300280
		F = 〔F₁〕 〜 〔F₂〕 =		172.961720
計算者		F / 2 =		86.480860
点検者		× 0.3025 =		86.41 m²

座標法面積計算 （594-2）

測点	X	△x	Y	△y	─ F₁ $\triangle x \cdot \triangle y$	(─ F₂ $\triangle x \cdot \underline{y}$
			(-700)			
A	-742.514		-725.723			
		+ -0.525		-46.758	24.547950	
B	-741.989		-721.035			
		- -18.187		-40.006		727.589122
E	-760.176		-718.971			
		- -0.544		-42.628		23.189632
F	-760.720		-723.657			
		+ -18.206		-49.380	889.012280	
A	-742.514		-725.723			
		-		-		
		-		-		
		-		-		
		-		-		

その計算による欠円部分 $\dfrac{0.269}{4}$

を差引く

	$\overline{z} =$	823.560230	750.778754
F＝〔F₁〕～〔F₂〕＝			172.781476
計算者	F／2＝		86.390738
点検者	×0.3025＝		86.32 ㎡

岡山調査測量株式会社

座標法面積計算 (5P4-3)

番号	X	△x	Y	△y	$\bar{x} \cdot \triangle y$	$\bar{y} \cdot \triangle x$
B	-741.989		(-700) -721.035			
		+0.525		-37.382	19.625550	
C	-741.464		-716.347			
		-18.168		-30.634		556.558514
D	-759.632		-714.287			
		-0.544		-33.258		18.092352
E	-760.176		-718.971			
		+18.187		-40.006	727.589122	
B	-741.989		-721.035			

			$\overline{z}$ =	747.214672	574.650866
			F = 〔F₁〕 ~ 〔F₂〕 =		172.563806
計算者			F 2 =		86.281903
点検者			× 0.3025 =		86.21 m²

岡山調査測量株式会社

座標法面積計算 (SP4-4)

測点	N	△x	Y	△y	(＋) F₁ △x・△y	(－) F₂ △x・△y
			(−700)			
C	−741.464		−716.347			
		＋0.523		−28.014	14.651322	
14	−740.941		−711.667			
		−18.147		−21.275		386.077425
37	−759.088		−709.608			
		−0.544		−23.895		12.998880
D	−759.632		−714.287			
		＋18.168		−30.634	556.558512	
C	−741.464		−716.347			
		−		−		
	−	−	−	−		
	−	−	−	−		
	−	−	−	その計算により欠円部分		½×26β
	−	−	−	を差引く		
	−	−	−			
	−	−	−			
	−	−	−			

			$\overline{z}$ =	571.209834	399.076305
			F = [F₁] ～ [F₂] =		172.133529
計算者			F ÷ 2 =		86.066768
点検者			×0.3025 =		85.99 m²

岡山県土地家屋調査士会

左図：

12　13

11

五九二ー二

(6)

411.82

A　B

五九二ー(4)

457.12

10　9　　36

右図：

18 E　19　20

五八九ー五

五八九ー

五八九ー二

75

246.77

C　D

五八九ー四

31

474.51

256.42

30.38

31 H　30　29

面 積 計 算 書

| | | | 工区 \ | ブロック \9 | 計算者 | | 精算者 | 備考 592-1 (イ) |

点	① X	② X−(定数)	③ $X_{n-1}-X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y−(定数)	⑥ $Y_{n-1}-Y_{n+1}$	③ × ⑤ +	−	② × ⑥ +	−
A	765.138 (−152) (−152.760) 5.138		+ 20.952	750.786 (−35) (−35.720) 30.286		+ 20.730	645.028272		106.510740	
B	762.708	2.708	− 17.423	728.179	8.179	+ 24.860		142.502717	67.322880	
36	782.561	22.561	− 22.275	725.926	5.926	− 19.089		132.001650		430.666929
9	784.983	24.983	− 1.099	747.268	27.268	− 22.983		29.967532		574.184289
10	783.660	23.660	+ 19.845	748.909	28.909	− 3.518	573.699105			83.236880
							1218.727377	704.421899	173.831620	1088.087097
							914.255478			914.255478
							×½ = 457.127739			

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)	$Y_{n-1}-Y_{n+1}$	＋	－	＋	－
12	752 744.398	(−152 740) 4.398	＋ 10.857	35 744.094	(−35720) 24.094	＋ 21.515	261.588558		94.622970	
13	743.039	3.039	－ 18.310	730.411	10.411	＋ 15.915		190.625410	48.365685	
B	762 763.708	22.208	－ 22.099	728.179	8.179	－ 20.395		180.747721		462.675500
A	765.138	25.138	＋ 8.812	750.786	30.786	－ 23.747	221.286232			596.952086
11	753.896	13.896	＋ 20.740	751.926	31.926	＋ 6.692	662.145240		92.992032	
							1195.020030	371.373131	235.980687	1059.627586
							823.646899			823.646899

$\times \frac{1}{2} = 411.8234495 - 0.200 = 411.623$

$(定数)$

$\fallingdotseq 411.623 \, m^2$

$\boxed{411.63 \, m^2}$

面 積 計 算 書

点	① X	② X-(定数)	③ Xn₊₁-Xn₋₁	④ Y	⑤ Y-(定数)	⑥ Yn₊₁-Yn₋₁	③×⑤ +	③×⑤ -	②×⑥ +	②×⑥ -
E	752. 737.563	(-152730) 7.563	+ 35.495	-35 622.188	(-35600) 22.188	+ 10.225	787.563060			77.331675
19	734.877	4.877	- 31.212	608.288	8.288	+ 17.746		258.685056	86.547242	
30	768.775	38.775	- 35.495	604.442	4.442	- 10.225		157.668780		396.474375
H	770.372	40.372	+ 31.212	608.513	12.513	- 17.746	577.827756			716.441512
							365.390816	416.353846	162.878917	1112.915887
							948.036970			948.036970

$\frac{1}{2} = 474.51 - 0.200 = 474.3 / m^2$

確定計算書に印

| 面 積 計 算 書 | 工区 | \ | ブロック | 19 | 計算者 | | 精算者 | | 備考 | 589-2 |

点	① X	② X−(定数)	③ Xn₊₁−Xn₋₁	④ Y	⑤ Y−(定数)	⑥ Yn₊₁−Yn₋₁	③ × ⑤ +	−	② × ⑥ +	−
19	752 734.877	−752.730 4.877	−35 −18.224	608.280	−35 18.280	−18.790 −12.360		841.468512		60.294351
20	731.964	1.964	+18.679	596.074	6.074	−16.234	48.802246			31.883576
ロ	769.556	18.556	+18.224	592.054	2.054	+12.363	37.486076		24.770828	
ハ	751.188	21.188	−18.679	606.437	16.437	+16.234		24.278723 343.965882		
							88.288342 892.847235	486.716820 92.177827		
							893.5588 ÷2	893.5588 ÷2		

1/2 = 246.77 − 0.02 = 246.75 m²

面 積 計 算 書	工区	1	ブロック	19	計算者		精算者		備考	589-4

点	① X	② X − (定数)	③ $X_{n-1} - X_{n+1}$	④ Y	⑤ Y − (定数)	⑥ $Y_{n-1} - Y_{n+1}$	③ × ⑤ +	−	② × ⑥ +	−
C	−252 251.188	(−152740) 11.188	+ 19.219	−35 606.437	(−35590) 16.437	+ 12.388	315.902703	32.765608 57.437912		
D	269.556	9.556	− 15.952	592.054	2.054	+ 16.402				
29	267.140	27.140	− 19.219	590.035	0.035	− 12.388		0.672665		
30	268.775	28.775	+ 15.952	604.692	14.442	− 16.402	230.378784	33.438073 53.10?		

546.281487
572.843414
893.391510
256.52
½ = 496.58

面積計算書

点	① X	② X−(定数)	③ Xn₊₁−Xn₋₁	④ Y	⑤ Y−(定数)	⑥ Yn₊₁−Yn₋₁	③×⑤ ＋	③×⑤ −	②×⑥ ＋	②×⑥ −
18	752 737.222	(−152730) 7.272	＋ 72.927	35. 623.268	(−35610) 13.268	− 2.632	436.875436			20.455904
E	737.563	7.563	− 32.600	622.188	12.188	＋ 4.755		397.328800	35.962065	
F	770.372	40.372	− 32.927	618.513	8.513	＋ 2.632		280.307551	106.259104	
31	770.690	40.490	＋ 32.600 40.792	619.556	9.556	− 4.755	311.525600 326.794832			192.529950
							748.401036 832.670268	677.636351	142.221169	212.985854
							70.764685 145.033914			70.764685
							× ½ = 35.3823425			