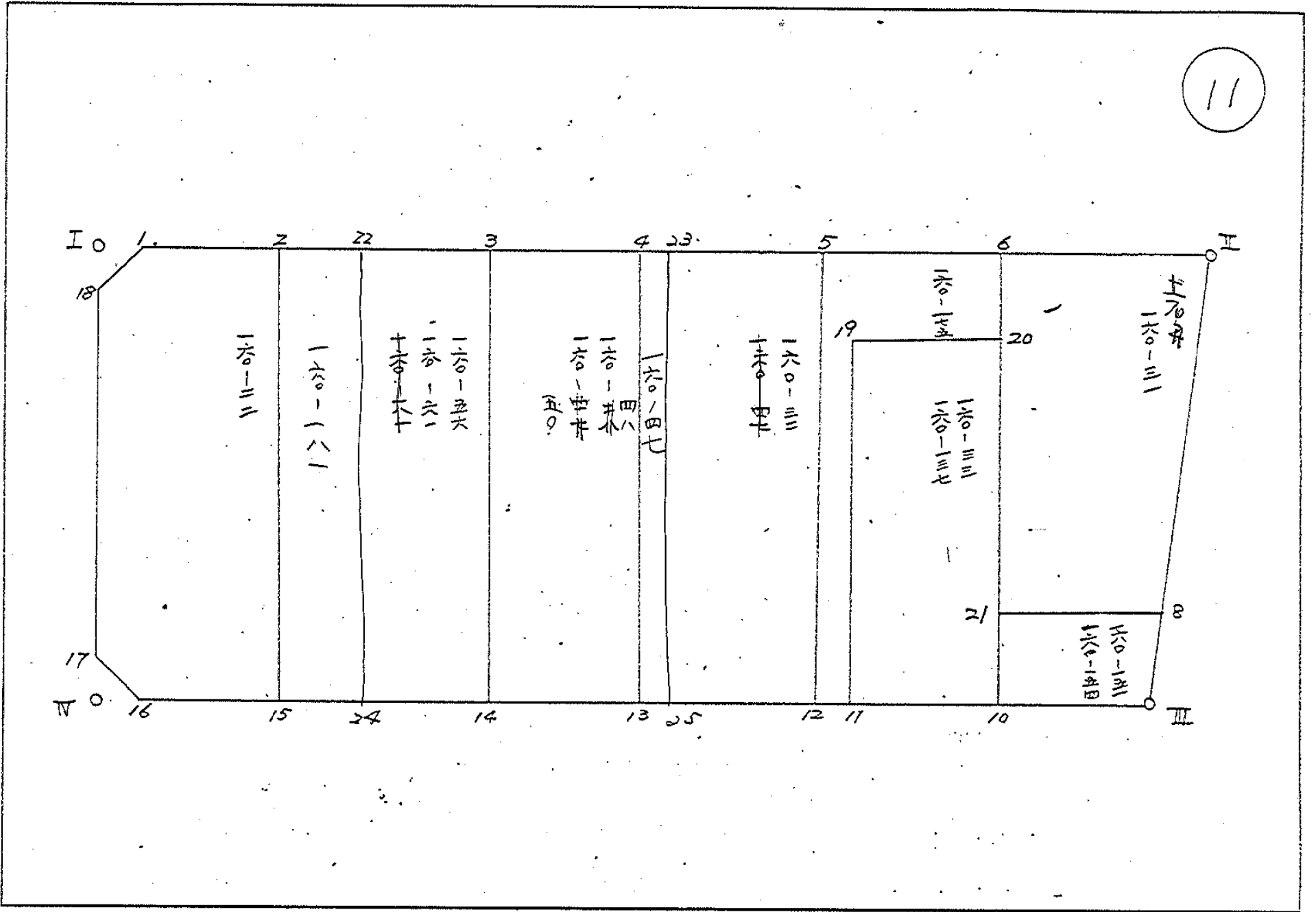


11



(8) 工区 (//) BLOCK 面積集計表

計数者

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
	160-151	m		m	42,794,549.5
	160-154				43,740,657
	160-33				
	160-137				96,079,042
	160-175				82,714,334
	160-47				13,932,979
	160-32				158,694,278 154,761,121
	160-48				
	160-50				143,236,000
	160-56				161.54
	160-61				77,859,117
	160-181				116,315,570
	160-22				224,447,376
					148,139,511
	160-31				147,940,143
			小計		1184,110,927
	隔切 I				2,000,230
	II				2,000,840
			小計		4,001,070
			合計		1188,111,997
					1184,126,352
			差		0,015,425

座標法面積計算 (117247)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
I	147 - 776.791 /		37 - 918.732 /			
II		+ 2.159 /		- 1766.088 /		3812.983992 /
	- 774.632 /		- 847.356 /			
III		- 17.546 /		- 1698.233 /	29787.006820 /	
	- 792.172 /		- 850.877 /			
IV		- 1.378 /		- 1769.267 /	2438.049928 /	
	- 793.550 /		- 918.390 /			
I		+ 16.759 /		- 1837.122 /		30788.327598 /
	- 776.791 /		- 918.732 /			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
				$\bar{Z} =$		
				$F = \{F_1\} - \{F_2\} =$		2376.254844 /
計算者	片山昌利			$F / 2 =$		1188.127422 /
点検者	樋口孝昭			$\times 0.3025 =$		

座標法面積計算 (160-31)

(11)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					Δx · Δy	Δx · Δ'y
6	-147		-37			
	-775 026		-860 ³⁶⁹ 209			
21	-147	-12.844	-37	-1720.341	22096.059804	
	-787 870		-859 972			
8	-147	+0.326	-37	-1709.920		557.933920
	-787 546		-849 948			
II	-147	+12.912	-37	-1697.304		21915.589248
	-774 632		-847 356			
6	-147	-0.394	-37	-1707.725	672.943650	
	-775 026		-860 ³⁶⁹ 209			
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
Σ =						
F = (F ₁) ~ (F ₂) =					295.880286	
F / 2 =					147.940143	
計算者	樋口孝昭					
点検者	日笠倭介				× 0.3025 =	

座標法面積計算 160-151 (160-156)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
21	-147 -787 870		-37 -859 972			
10	-147 -792 355	-4.485	-37 -859 833	-1719.805	7913.325425	
Ⅲ	-147 -792 172	+0.183	-37 -850 877	-1710.710		313.059930
8	-147 -787 544	+4.628	-37 -849 908	-1700.825		7871.418100
21	-147 -787 870	-0.326	-37 -859 972	-1709.920	557.433920	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
$\bar{z} =$						
計算者					$F = [F_1] \sim [F_2] =$	86.281 315
点検者					$F / 2 =$	43.140 657
					$\times 0.3025 =$	

面積計算書

工区

8

ブロック

//

計算者

武道

検査者

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}	+	-	+	-	
I KAN-1	6	775.026	5.026	+13.238	860.369	20.369	+12.616	269.644822		63.408016		
	II	774.632	4.632	-12.558	847.356	7.356	+10.413		92.376648	48.233016		
	8	787.584	17.584	-13.238	849.956	9.956	-12.616		131.797528		221.839764	
	21	787.870	17.870	+12.558	859.972	19.972	-10.413	250.808376			186.080310	
							520.653198	224.174176	111.641032	407.920054		
							296.279022					
							$\times \frac{1}{2}$					
							148.139511					
							(148.14)					
II KAN-1	21	787.870	7.870	+4.771	859.972	19.972	+9.877	95.286412		77.231990		
	8	787.584	7.584	-4.302	849.956	9.956	+9.095		42.830712	68.976480		
	II	792.172	12.172	-4.771	850.877	10.877	-9.877		51.894167		120.222844	
	10	792.355	12.355	+4.302	859.833	19.833	-9.095	85.321566			112.368725	
	6	775.026			860.369			180.607978	94.724879	146.708470	232.591569	
							85.883099					
							$\times \frac{1}{2}$					
							42.9415495					
							(42.94)					

座標法面積計算 160-23 160-137

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
20	-147 -780 207		-37 -860 209			
19	-147 -780 446	-0.239	-37 -868 105	-1728.314	413.067046	
11	-147 -792 517	-12.091	-37 -867 994	-1735.899	20954.036829	
10	-147 -792 355	+0.162	-37 -859 833	-1727.627		279.875574
20	-147 -780 207	+12.148	-37 -860 209	-1720.042		20895.070216
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
				$\bar{z} =$		
				$F = [F_1] \sim [F_2] =$	192.158 085	
計算者				$F / 2 =$	96.079 042	
点検者				$\times 0.3025 =$		

座標法面積計算 (160-175)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F ₁	(-) F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
5	-147 -775 337		-37 -870 663			
12	-147 -772 567	-17.230	-37 -870 219	-1760.882	29995.396860	
11	-147 -772 517	+0.050	-37 -867 794	-1738.013		86.900 650
19	-147 -780 446	+12.071	-37 -868 105	-1735.899		20954.036 829
20	-147 -780 207	+0.239	-37 -860 209	-1728.314		413.069046
6	-147 -775 026	+5.181	-37 -860 369	-1720.578		8914.314 618
5	-147 -775 337	-0.311	-37 -870 663	-1731.022	538.350952	
		-				
		-				
		-				
		-				
		-				
		-				
$\bar{z} =$						
F = [F ₁] ~ [F ₂] =					165.428 669	
計算者	樋 口 孝 昭			F / 2 =	82.714 334	
点検者	日 笠 倭 介			× 0.3025 =		

面積計算書

工区

8

ブロック

11

計算者

足田

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}	+	-	+	-	
一六〇、四七	4	775.634	(770.000) 5.634	+ 17.158	880.471	(870.000) 10.471	+ 0.376	179.661418		2	118.384	
	23	775.609	5.609	- 17.116	879.659	9.659	+ 1.249		165.323444	7	0.05641	
	25	792.750	22.750	- 17.158	879.222	9.222	- 0.376		158.231076		8.554000	
	13	792.767	22.767	+ 17.116	880.035	10.035	- 1.249	171.759060				28.435983
								351.420478	323.554520	9	124.025	36.989983
							27.865958 × 1/2				27.865958	
							= 13.932979	(13.93)				
一六〇、三三二	23	775.609	(770.000) 5.609	+ 17.413	879.659	(870.000) 9.659	+ 8.559	168.192169		48	0.07431	
	5	775.337	5.337	- 16.958	870.663	0.663	+ 9.440		11.243154	50	381280	
	12	792.567	22.567	- 17.413	870.219	0.219	- 8.559		3.813447		193.150953	
	25	792.750	22.750	+ 16.750	879.222	9.222	- 9.440	156.386676				214.760000
								324.578843	15.056601	98	388711	407.910953
							309.52242 × 1/2				309.52242	
							= 154.761121	(154.76)				

座標法面積計算 (166-48 160-50)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+)	(-)
					F_1	F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
3	-147 -775 889		-37 -888 895			
14	-147 -792 937	-17.048	-37 -888 361	-1744.256	30 298.660 288	
13	-147 -792 967	+0.170	-37 -880 035	-1768.396		300.627 320
4	-147 -775 634	+17.133	-37 -870 471	-1760.506		30162.749 298
3	-147 -775 889	-0.255	-37 -888 895	-1769.366	451.188 330	
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
				$\bar{z} =$		
				$F = [F_1] \sim [F_2] =$	286.472000	
計算者	樋口孝昭			$F / 2 =$	143.236000	
点検者	日笠倭介			$\times 0.3025 =$		

面積計算書

工区

8

ブロック

11

計算者

足田

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}	+	-	+	-		
一六〇一八一	2	776.382	(770.000) 6.382	+17.097	905.21 ⁶	(890.000) 15.216	+6.409	260	147952		40902230		
	22	776.175	6.175	-16.749	898.356	8.356	+7.328		139	954644	45250400		
	24	793.131	23.131	-17.097	897.888	7.888	-6.409		134	861136	148246579		
	15	793.272	23.272	+16.749	904.765	14.765	-7.328	247	98985		170537216		
									507	446937	274	815980	86.152638
								232	63157 × 1/2		232	63157	
								=	116.3155785				
													(116.31)
一六〇一五六	22	776.175	(770.000) 6.175	+17.242	898.356	(880.000) 18.356	+8.99 ³	316	494152		55531775		
	3	775.889	5.889	-16.762	888.89 ⁵	8.89 ⁵	+9.99 ⁵		149	977990	58.860555		
	14	792.937	22.937	-17.242	888.361	8.361	-8.99 ³		144	160362	206272441		
	24	793.131	23.131	+16.762	897.888	17.888	-9.99 ⁵	299	838656		231194345		
一六〇一六一									616	332808	273250352	114392330	437466786
									323	074456 × 1/2		323	074456
									=	161.537228			
												(161.54)	

(確定測量用)

座標法面積計算 (160-22)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+)	F ₁	(-)	F ₂
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$		
1	-147 / -776731		-37 / -916733					
18	-147 / -778791	-2.060 /	-37 / -918691	-1835.424 /	3780.973440 /			
17	-147 / -791550	-12.459 /	-37 / -918431	-1837.122 /	23439.839598 /			
16	-147 / -793589	-1.959 /	-37 / -916390	-1834.821 /	3594.414339 /			
15	-147 / -793272	+0.237 /	-37 / -904765	-1821.155 /			431.613735 /	
2	-147 / -776382	+16.890 /	-37 / -905216	-1809.981 /			30570.579090 /	
1	-147 / -776731	-0.349 /	-37 / -916733	-1821.949 /	635.860201 /			
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
$\bar{Z} =$								
$F = [F_1] \sim [F_2] =$					448.894753 /			
計算者	樋口孝昭			$F / 2 =$	224.447376 /			
点検者	日笠倭介			$\times 0.3025 =$				

座標法面積計算 (陽明)

測点	X	△x	Y	△y	(+)	F ₁	(-)	F ₂
					△x · △y	△x · △y		
17	-147 -791 550		-37 -918 431					
14	-147 -793 550	-2.000	-37 -918 390	-1831.821	3673.642000			
16	-147 -793 509	+0.041	-37 -916 390	-1834.780			75.225980	
17	-147 -791 550	+1.959	-37 -918 431	-1834.821			3594.414339	
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
	-	-	-	-				
				Σ =				
				F = [F ₁] ~ [F ₂] =	4.001681			
計算者	樋口孝昭			F / 2 =	2.000840			
点検者	日笠倭介			× 0.3025 =				

座標法面積計算 (隅切I)

測点	X	Δx	Y	Δy	(+) F_1	(-) F_2
					$\Delta x \cdot \Delta y$	$\Delta x \cdot \Delta y$
I	-147 -776 791		-37 -918 732			
18	-147 -778 791	-2.000	-37 -918 691	-1837.423	3674.846000	
1	-147 -776 731	+2.060	-37 -916 733	-1835.424		3780.973440
I	-147 -776 791	-0.060	-37 -918 732	-1835.465	110.127900	
				$\Sigma =$		
				$F = [F_1] \sim [F_2] =$	4.000 460 /	
				$F / 2 =$	2.000 230 /	
				$\times 0.3025 =$		
計算者	樋 川 孝 昭					
点検者	日 笠 俊 介					