

確定測量各筆面積計算書

計算者

点検者

☒

40 街区

番 号

問 口

奥 行

夾 角

問口×奥行

正 数

倍 面 積

隅切面積

確定面積

町名

地 番

摘 要

全面積

2.694 48

新和
(二)

23

トラバー計算

確定測量各筆面積計算書

区		40 街区										確定測量各筆面積計算書				計算者		点検者	
番 号	間	口	奥	行	夾	角	間口×奥行	正	数	倍	面	積	隅切面積	確定面積	町 名	地 番	摘 要		
1														201 724	新和 (=)	23-1	トラバー計算		
2														225 821	新和 (=)	23-2			
3														221 187	新和 (=)	23-3			
4														214 728	新和 (=)	23-4			
5														229 972	新和 (=)	23-5			
6														232 537	新和 (=)	23-6			
7														244 964	新和 (=)	23-7			
8														240 668	新和 (=)	23-8			
9														225 278	新和 (=)	23-9			
10														227 273	新和 (=)	23-10			

計 算 者	点 検 者
-------	-------

[illegible]

トラバース面積計算書

区		40 街区		1		トラバース面積計算書						計算者		点検者	
番号	測点	測定内角	方位角	距離	緯距	経距	合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍	面	積	
												+	-		
全面積	1	133 36 36	50 00 00	2 917	1 867	2 238	0	0	2 238	0 834	3 072	-	-		
	2	137 16 19	92 43 41	12 290	- 0 621	12 288	1 867	2 238	14 526	0	14 526	27 120			
	3	184 17 05	88 26 36	14 400	0 349	14 409	1 246	14 526	28 935	- 2 238	26 697	33 264			
	4	185 50 05	82 36 31	14 400	1 811	14 294	1 595	28 935	43 229	-14 526	28 703	45 781			
	5	185 29 00	77 07 31	13 670	3 006	13 339	3 406	43 229	56 568	-28 935	27 633	94 118			
	6	181 54 47	75 12 44	6 335	1 599	6 131	6 412	56 568	62 699	-43 229	19 470	124 841			
	7	181 45 38	73 27 06	7 325	2 065	7 092	8 011	62 699	69 728	-56 568	13 160	105 424			
	8	180 00 00	73 27 06	11 550	3 257	11 083	10 076	69 728	80 811	-62 699	18 112	182 496			
	9	134 16 56	119 10 10	2 970	-1 456	2 596	13 333	80 811	83 407	-69 728	13 679	182 382			
	10	134 44 36	164 25 34	12 910	-12 474	3 479	11 877	83 407	86 886	-80 811	6 075	72 152			
	11	180 00 00	164 25 34	12 920	-12 484	3 482	-0 597	86 886	90 368	-83 407	6 961			4 155	
	12	132 38 36	211 46 58	3 150	- 2 687	- 1 656	-13 081	90 368	88 712	-86 886	1 826			23 886	
	13	137 05 56	254 41 02	12 935	- 3 455	-12 462	-15 768	88 712	76 250	-90 368	-14 118	222 613			
	14	180 00 00	254 41 02	15 060	- 4 022	-14 511	-19 223	76 250	61 739	-88 712	-26 973	518 502			
	15	180 00 00	254 41 02	6 570	- 1 754	- 6 331	-23 245	61 739	55 408	-76 250	-20 842	484 472			
	16	175 55 39	258 45 23	8 475	- 1 678	- 8 304	-24 999	55 408	47 104	-61 739	-14 635	365 860			
	17	177 05 18	261 40 05	16 385	- 2 422	-16 197	-26 677	47 104	30 907	-55 408	-24 501	653 613			
	18	171 33 40	270 06 25	16 380	- 0 017	-16 365	-29 099	30 907	14 542	-47 104	-32 562	947 521			
	19	175 29 38	273 36 47	14 270	0 858	-14 229	-29 116	14 542	0 313	-30 907	-30 594	890 774			
	20	134 19 35	320 17 12	3 100	2 376	- 1 978	-28 258	0 313	-1 665	4 542	-16 207	457 977			

トラバース面積計算書

街区

2

点検者

番号	測点	測定内角	方位角	距離	緯距	経距	合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍 +	面 -	積
21	1364036	33636	12980	12916	0831	-25882	-1665	-0834	-0313	-1147	29687			
22	1800000	33636	13030	12966	0834	-12966	-0834	0	1665	1665				21588
計	3600000											5.438597		49629
												5.388968		
												1/2 2.694484		

トラバース面積計算書

計算者

点検者

区

40 街区

3

番号	測点	測定内角	方位角	距離	緯距	経距	合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍 +	面 -	積
	10	-	164 25 34	-	-	-								
	11	90 59 56	253 25 38	13 390	- 3 775	-12 854	- 0 597	86 886						
	23	179 59 30	253 26 08	1 812	- 0 511	- 1 740	- 4 372	74 032						
	24	179 59 30	253 26 38	12 544	- 3 534	-12 042	- 4 883	72 292						
	25	179 35 50	253 50 48	2 355	- 0 647	- 2 265	- 8 417	60 250						
	26	177 22 50	256 27 58	12 237	- 2 823	-11 915	- 9 064	57 985						
	27	177 13 50	259 14 08	1 760	- 0 323	- 1 732	-11 887	46 070						
	28	176 59 10	262 14 58	12 840	- 1 689	-12 742	-12 210	44 338						
	29	177 12 30	265 02 28	1 748	- 0 145	- 1 744	-13 899	31 596						
	30	175 45 30	269 16 58	12 780	- 0 118	-12 798	-14 044	29 852						
	31	178 24 10	270 52 48	1 795	0 282	- 1 798	-14 162	17 054						
	32	176 48 49	273 03 59	16 090	0 914	-16 090	-13 880	15 256						
	22	90 27 23	3 36 36	-			-12 966	- 0 834						

トラバース面積計算書

区		40 街区		1'		トラバース面積計算書										計算者		点検者	
番号	測点	測定内角		方位角		距離		緯距		経距		合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍面積		
																	+	-	
1	8											10 076	69 728	80 811	-74 032	6 779	68 305		
	9											13 333	80 811	83 407	-69 728	13 679	182 382		
	10											11 877	83 407	86 886	-80 811	6 075	72 152		
	11											- 0 597	86 886	74 032	-83 407	- 9 375	5 596		
	23											- 4 372	74 032	69 728	-86 886	-17 158	75 014		
計																	403 449		
																	1/2 201 724	M ²	
2	11											- 0 597	86 886	90 368	-74 032	16 336		9 752	
	12											-13 081	90 368	88 712	-86 886	1 826		23 885	
	13											-15 768	88 712	76 250	-90 368	-14 118	222 612		
	14											-19 223	76 250	72 292	-88 712	-16 420	315 641		
	24											- 4 883	72 292	74 032	-76 250	- 2 218	10 830		
	23											- 4 372	74 032	86 886	-72 292	-14 594		63 804	
計																	549 083	97 441	
																	1/2 225 821	M ²	
3	14											-19 223	76 250	61 739	-72 292	-10 553	202 860		
	15											-23 245	61 739	57 985	-76 250	-18 265	424 569		
	26											- 9 064	57 985	60 250	-61 739	- 1 489	13 496		

点検者

2'

区		40 街区		2'		トラバース面積計算書										計算者		点検者	
番号	測点	測定内角		方位角		距離		緯距		経距		合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍 +	面 -	積
	25											- 8 417	60 250	72 292	-57 985	14 307			120 422
	24											- 4 883	72 292	76 250	-60 250	16 000			78 128
計																		640 925	198 550
																	1/2	221 187	M ²
4	15											-23 245	61 739	55 408	-57 985	-2 577	59 902		
	16											-24 999	55 408	47 104	-61 739	-14 635	365 860		
	17											-26 677	47 104	44 338	-55 408	-11 070	295 314		
	28											-12 210	44 338	46 070	-47 104	- 1 034	12 625		
	27											-11 887	46 070	57 985	-44 338	13 647		162 221	
	26											-9 064	57 985	61 739	-46 070	15 669		142 024	
計																		733 701	304 245
																	1/2	214 728	M ²
5	17											-26 677	47 104	30 907	-44 338	-13 431	358 298		
	18											-29 099	30 907	29 852	-47 104	-17 252	502 016		
	30											-14 044	29 852	31 596	-30 907	0 689		9 676	
	29											-13 899	31 596	44 338	-29 852	-14 486		201 341	
	28											-12 210	44 338	47 104	-31 596	15 508		189 352	
計																		860 314	400 369

トラバース面積計算書

計算者

点検者

区

40 街区

3'

区		40 街区		3'		トラバース面積計算書						計算者		点検者	
番号	測点	測定内角	方位角	距離	緯距	経距	合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍	面	積	
												1/2	229 972	M ²	
6	18								-29 099	30 907	14 542	-29 852	-15 310	445 505	
	19								-29 116	14 542	15 256	-30 907	-15 651	455 694	
	32								-13 880	15 256	17 054	-14 542	2 512	34 866	
	31								-14 162	17 054	29 852	-15 256	14 596	206 708	
	30								-14 044	29 852	30 907	-17 054	13 853	194 551	
計													901 199	436 125	
												1/2	232 537	M ²	
7	19								-29 116	14 542	0 313	-15 256	-14 943	435 080	
	20								-28 258	0 313	-1 665	-14 542	-16 207	457 977	
	21								-25 882	-1 665	-0 834	-0 313	-1 147	29 686	
	22								-12 966	-0 834	15 256	1 665	16 921	219 397	
	32								-13 880	15 256	14 542	0 834	15 376	213 418	
計													922 743	432 815	
												1/2	244 964	M ²	
8	1								0	0	2 238	0 834	3 072	-	
	2								1 867	2 238	14 526	0	14 526	27 120	

トラバース面積計算書

区		40 街区		4'		トラバース面積計算書										計算者		点検者	
番号	測点	測定内角		方位角		距離		緯距		経距		合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍 面 積 + -		
	3											1 246	14 526	17 054	-2 238	14 816	18 460		
	31											-14 162	17 054	15 256	-14 526	0 730		10 338	
	32											-13 880	15 256	-0 834	-17 054	-17 888	248 285		
	22											-12 966	-0 834	0	-15 256	-15 256	197 809		
計																	491 674	10 338	
																	1/2 240 668		
9	3											1 246	14 526	28 935	-17 054	11 881	14 803		
	4											1 595	28 935	31 596	-14 526	17 070	27 226		
	29											-13 899	31 596	29 852	-28 935	0 917		12 745	
	30											-14 044	29 852	17 054	-31 596	-14 542	204 227		
	31											-14 162	17 054	14 526	-29 852	-15 326	217 046		
計																	463 302	12 745	
																	1/2 225 278		
10	4											1 595	28 935	43 229	-31 596	11 633	18 554		
	5											3 406	43 229	46 070	-28 935	17 135	58 361		
	27											-11 887	46 070	44 338	-43 229	1 109		13 182	
	28											-12 210	44 338	31 596	-46 070	-14 474	176 727		
	29											-13 899	31 596	28 935	-44 338	-15 403	214 086		
計																	467 728	13 182	

トラバース面積計算書

区			40 街区			5'			計算者			点検者		
番号	測点	測定内角	方位角	距離	緯距	経距	合緯距	合経距	X	Y	X + Y	倍	面	積
												+	-	
											$\frac{1}{2}$	227	273	M ²
11	5						3406	43229	56568	-46070	10498	35756		
	6						6412	56568	60250	-43229	17021	109138		
	25						-8417	60250	57985	-56568	1417			11926
	26						-9064	57985	46070	-60250	-14180	128527		
	27						-11887	46070	43229	-57985	-14756	175404		
計												448825		11926
											$\frac{1}{2}$	218	449	M ²
12	6						6412	56568	62699	-60250	2449	15702		
	7						8011	62699	69728	-56568	13160	105424		
	8						10076	69728	74032	-62699	11333	114191		
	23						-4372	74032	72292	-69728	2564			11209
	24						-4883	72292	60250	-74032	-13782	67297		
	25						-8417	60250	56568	-72292	-15724	132348		
計												434962		11209
											$\frac{1}{2}$	211	876	M ²
												2694	477	