



北

図

計算面積	換算面積	
計	換	換
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
交I							-149 276.453	-36 805.595				
交II	91 21 45	51.556					277.679	764.054				
13	182 6 47	40.073					317.723	755.531				
15	271 27 29	51.012					316.425	806.526				
交I	1 20 2	59.981					276.453	805.595				
点検点座標計算												
									Σ			
									管面積			
									面積			
									備考			
										2052.649592		
										→ 2052.606999		
										0.042593		

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A	南	北						
交工						-129	-36					
						276.653	802.491					
1	91 21 45	2.000				276.401	803.496					
2	226 19 48	2.827				278.653	804.641					
交工	1 20 2	2.000				276.653	804.491					
点檢点座標計算												
									Σ			
									倍面積			
									面積		2.000104	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複縦距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
交工						-49	-36					
						277.679	776.054					
7	182 6 47	2.000				279.678	776.128					
6	216 45 33	2.810				277.631	776.243					
交工	91 21 45	2.000				277.679	776.054					
点検点座標計算										Σ		
									倍面積			
									面積		1.999776	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

天 95

街面番号 (No. 4)

111

天
九
五

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
1												
2	91 21 45	21.873				276.501	803.496					
27	181 13 27	6.347				277.021	781.729					
20	271 27 20	23.884				283.367	781.865					
21	1 20 2	4.308				282.760	805.741					
1	46 19 48	2.827				278.453	805.641					
点檢点坐標計算									Σ			
									管面積			
									面積		149.096608	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x 通 路 y	(3) 複 線 距	(4) 複 線 距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A							
11							296.238	754.739			
12	182 6 47	1.500					297.737	754.794			
16	271 27 40	51.282					296.430	806.060			
17	1 20 2	1.500					294.930	806.025			
11	91 27 40	51.282					296.238	754.739			
点檢点座標計算											
									Σ		
									倍 面 積		
									面 積	76.967200	
									備 考		

街面点座標及街画面積計算簿

天9402

街面番号 (No. 4)

111

天
九
四
一
二

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
20							282.760	805.741				
27	91 27 20	23.884					283.367	781.865				
29	81 13 27	4.180					287.446	781.954				
19	271 27 47	23.892					286.936	805.838				
20	1 20 2	4.177					282.760	805.741				
点檢点座標計算										Σ		
									倍面積			
											99.815291	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

天9400

街面番号 (No. 4)

111

天
九
四
一
三

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
19							286.906	805.838				
29	91 27 47	23.892					287.446	781.954				
30	181 13 27	29.998					291.443	782.040				
18	271 26 10	23.900					290.944	805.732				
19	1 20 2	4.009					286.906	805.838				
点検点座標計算										Σ		
										倍面積		
										面積	95.666125	
										備考		

街面点座標及街画面積計算簿

天 9404

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
天 九 四 1 四	18						290.944	805.932				
	30 91 26 10	23.900					291.543	782.060				
	22 181 13 27	2.998					295.539	782.125				
	17 271 27 40	23.908					294.930	806.025				
	18 1 20 2	2.987					290.944	805.932				
点檢点座標計算										Σ		
										倍面積		
										面積	95.422692	
										備考		

街面点座標及街画面積計算簿

内91055

街面番号 (No. 4)

内
九
一
五
五

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A	Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A						
Z					277.021	781.729				
3	91 21 45	2.900			277.090	778.830				
31	180 56 34	12.546			289.634	779.036				
33	91 26 42	11.440			289.920	767.679				
29	181 17 50	5.986			295.904	767.835				
22	271 27 40	14.295			295.539	782.125				
Z	1 13 27	18.423			277.021	781.729				
点檢点座標計算								Σ		
							倍面積			
							面積		122.316216	
							備考			

街面点座標及街画面積計算簿

天²_{90.0}

街面番号 (No. 4)



天²_{90.0}

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
0							277.070	778.830				
4	91 21 45	6.834					277.253	771.998				
02	181 02 55	12.555					289.803	774.037				
01	271 26 42	6.701					289.634	779.036				
0	0 56 34	12.546					277.070	778.830				
点檢点座標計算										Σ		
									係	面	積	
									面	積	84.931964	
									備	考		

街面点座標及街画面積計算簿

内 18974

街面番号 (No. 4)

111

内
一
八
九
四

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
4							277.253	771.998				
5	91 21 45	7.216					277.424	764.784				
04	182 5 22	12.566					289.982	765.242				
02	271 26 42	7.097					289.803	772.337				
4	1 02 55	12.555					277.253	771.998				
点検点座標計算										Σ		
									倍面積			
									面積		89.88733/	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

内91090

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
内 九 一 九 三	00						289.920	767.699				
	34	91.2642	2.458				289.982	765.242				
	36	182.522	1.795				291.776	765.008				
	05	270.2413	2.433				291.759	767.741				
	00	1.1750	1.840				289.920	767.699				
点検点座標計算										Σ		
										倍面積		
										面積	4.443476	
										備考		

街面点座標及街画面積計算簿

内91992

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)	
			(1) S Cos A	(2) S Sin A									
23							295.904	767.835					
25	1750	4.146					291.759	767.741					
26	90	2.433					291.776	765.308					
24	181°41	4.192					295.967	765.382					
23	271°27'40	2.453					295.904	767.835					
点検点座標計算												Σ	
倍面積													10.185784
備考													

内九一九二
(保留地ノ号二)

街画点座標及街画面積計算簿

内91065

街画番号 (No. 4)

111

内
九
一
四
五

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
10							292.059	754.585				
11	182 6 47	4.184					296.238	754.739				
24	271 27 40	10.647					295.967	765.382				
36	1 0 41	4.192					291.776	765.208				
10	91 0 40	10.727					292.059	754.585				
点検点座標計算									Σ			
									倍面積			
									面積	44.739933		
									備考			

街画点座標及街画面積計算簿

内91094

街画番号 (No. 4)

111

内
九
一
九
四

点	方位角 (A)	距離 (S)	Cos A	Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A						
			--	--						
			--	--						
9			--	--	289.277	754.682				
10	182 6 47	2.783	--	--	292.059	754.485				
37	271 30 40	7.981	--	--	291.848	762.463				
38	2 6 47	2.787	--	--	289.063	762.460				
9	91 32 11	7.981	--	--	289.277	754.682				
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
			--	--						
点檢点座標計算								Σ		
							倍面積	積		
							備考		22,228.65-	

中庭測量株式会社

街面点座標及街画面積計算簿

内91056

街面番号 (No. 4)

111

内
九
一
五
六

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
			--	--	--	--						
8			--	--	--	--	286.488	754.379				
9	182 6 47	2.792	--	--	--	--	289.277	754.482				
08	271 32 11	7.981	--	--	--	--	289.063	762.460				
39	2 6 47	2.787	--	--	--	--	286.278	762.357				
8	91 30 40	7.981	--	--	--	--	286.488	754.379				
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
			--	--	--	--						
点檢点座標計算										Σ		
			--	--	--	--			倍面積			
			--	--	--	--			面積		22.256522	
			--	--	--	--			備考			
			--	--	--	--						

街面点座標及街画面積計算簿

保留地第6号

街面番号 (No. 4)

111

保留地第6号

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
5							277.624	764.784				
6	91 21 45	8.733					277.631	756.053				
7	136 45 33	2.810					279.678	754.128				
8	182 6 47	6.814					286.488	754.379				
9	271 30 40	7.981					286.278	762.357				
10	182 6 47	4.574					291.848	762.463				
11	271 30 40	2.746					291.776	765.208				
12	5 2 5 22	14.361					277.624	764.784				
点檢点座標計算									Σ			
									倍面積			
									面積		107.755460	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	cos A	Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A						
交III					-149	-36				
					277.800	749.055				
43	91 24 26	46.027			278.930	703.042				
交IV	185 46 2	40.134			218.861	707.075				
51	271 28 36	43.468			217.741	750.429				
交III	2 6 47	29.968			277.800	749.055				
点檢点坐標計算										
								Σ		
							倍面積			
							面積		1789.574763	
							備考		-1 1789.548218	
									1/2 0.026526	

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4) 111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x (南)	y (東)	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
交IV						-49	-36					
						218.861	707.074					
49	271 28 36	10 000				218.600	717.072					
47	48 37 20	14.662				208.911	706.070					
交IV	185 46 2	10 000				218.861	707.074					
点検点座標計算										Σ		
									倍面積			
									面積		49864.720	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4)

111

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x 道路 y		(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
45							297.402	704.908				
46	284 46 2	1.506					298.899	705.059				
51	271 25 50	23.968					298.201	729.019				
53	266 37	1.501					296.800	729.003				
45	91 25 50	24.103					297.402	704.908				
点檢点座標計算										Σ		
									倍面積			
									面積		06.067023	
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

天7901

街面番号 (No. 4)

111

天
之
九
一

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複終距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
42							278.316	728.048				
43	91 24 26	25.014					278.930	703.062				
44	185 46 2	8.478					287.065	703.894				
57	271 05 53	24.605					286.571	728.286				
42	1 09 5	8.258					278.316	728.048				
点檢点座標計算										Σ		
										倍面積		
										面積	(206.496835)	
										備考		

街画点座標及街画面積計算簿

天 80000

街画番号 (No. 4)

111

天
1
0
三

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
57							286.571	728.286				
46	91 51 53	24.405					287.065	700.894				
15	185 46 2	10.072					297.402	704.908				
57	271 25 53	23.572					296.800	728.490				
57	1 9 21	10.254					286.571	728.286				
点檢点座標計算									Σ			
									倍面積			
									面積		243.643	47
									備考			

街面点座標及街画面積計算簿

街面番号 (No. 4)

111

天
七
九
1
二
(計)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
41												
42	P 24 26	10.108					277.994	741.152				
(計) 47	P 29 5	8.218					278.316	728.068				
49	P 21	10.244					286.471	728.286				
(計) 53	27 25 50	0.511					296.813	728.493				
56	27 27 50	12.686					296.800	729.000				
41	1 29 0	18.457					296.443	741.684				
							277.994	741.152				
点検点座標計算										Σ		
										倍面積		
										面積	242.696055	
										備考		

街画点座標及街画面積計算簿

天 8078

街画番号 (No. 4)

111

天
八
〇
八

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複總距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
40							277.869	747.056				
41	91 24 26	4.905					277.994	741.153				
46	181 29 0	18.657					296.463	741.684				
43	91 07 50	12.686					296.804	729.003				
44	130 36 37	1.501					298.001	729.019				
40	181 49 9	19.785					318.279	729.654				
41	271 28 36	20.882					317.741	750.529				
42	2 6 47	37.968					279.799	749.129				
40	46 45 4	2.846					277.869	747.056				
点検点座標計算										Σ		
										倍面積		
										面積	593.163394	
										備考		

街面点座標及街画面積計算簿

天0004.0006 街面番号 (No. 4)



天
八
〇
〇
四
八
〇
一
六

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A	Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A						
54					298.301	729.019				
55	91 25 50	12.508			298.613	716.415				
58	181 49 9	5.815			304.425	716.700				
48	137 56 40	10.393			312.142	709.738				
49	228 37 20	9.774			318.603	717.072				
50	271 28 36	12.486			318.279	729.654				
54	1 49 9	19.988			298.301	729.019				
点検点座標計算							Σ			
							倍面積			
							面積		301.47387	
							備考			

街画点座標及街画面積計算簿

天8005.8007 街画番号 (No. 4)

111

天
八
〇
五
・
八
〇
七

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
66							298.613	716.445				
46	91 25 50	11.460					298.889	705.059				
47	185 46 2	10.063					008.911	706.070				
48	228 37 20	4.888					012.142	709.738				
58	017 06 40	10.393					004.425	716.700				
55	1 49 P	0.815					298.613	716.445				
点検点座標計算										Σ		
										倍面積		
										面積	114.199133	
										備考		

面積計算書

工
区

2

ブ
ロ
ック

4-2

計算者

精算者

備考

天80-3

通路

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}	+		-	+		-
57	286.571	^(-286.000) 0.571	+ 9.448	728.286	^(-703.000) 25.286		√ 238.902128					
44	287.365	1.365	- 10.835	703.894	0.894			√ 9.686490				
45	297.406	11.406	- 9.448	704.908	1.908			√ 18.026784				
59	296.813	10.813	+ 10.835	728.493	25.493		√ 276.216655					
							515.118783		27.713274			
							297.405509					
							243.7027565					
53	296.800	^(-296.000) 0.800	+ 0.895	729.003	^(-704.000) 25.003		√ 22.377685					
45	297.406	1.406	- 2.099	704.908	0.908			√ 1.905892				
46	298.899	2.899	- 0.895	705.059	1.059			√ 0.947805				
54	298.301	2.301	+ 2.099	729.019	25.019		√ 52.514881					
							76.892566		2.253697			
							22.038869					
							36.0194345					