



境界点	境界線の種類
⊠	プラスチック杭
田	コンクリート杭
⊕	金属鉄
⊞	刻印
△	コンクリート角
⊞	プレート
◇	石積
□	木杭
▽	U字溝外

諏訪市大字中洲

縮尺1/250 令和2年3月28日

直角座標法求積表

地番 ①	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	32	1699.786	-34060.112	-0.868	-1475.414248
	101	1685.036	-34051.594	11.309	19056.072124
	144	1684.294	-34048.803	10.399	17514.973306
	187	1688.689	-34041.195	-1.923	-3247.348947
	55	1705.233	-34050.726	-18.917	-32257.892661
			合計		-409.610426
			合計面積		204.8052130
			地積		204.80 m ²
			坪數		61.95 坪

地番 ②	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	184	1684.794	-34038.930	-17.128	-28857.151632
	145	1680.401	-34046.540	-8.355	-14039.750355
	103	1677.582	-34047.285	6.251	10486.565082
	148	1665.495	-34040.289	11.997	19980.943515
	150	1664.889	-34035.288	10.877	18108.997653
	181	1668.272	-34029.412	-3.642	-6075.846624
			合計		-396.242361
			合計面積		198.1211805
			地積		198.12 m ²
			坪數		59.93 坪

地番 ③	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	56	1710.680	-34041.341	-18.927	-32378.040360
	55	1705.233	-34050.726	0.146	248.964018
	187	1688.689	-34041.195	18.927	31961.816703
	186	1694.116	-34031.799	-0.146	-247.340936
			合計		-414.600575
			合計面積		207.3002875
			地積		207.30 m ²
			坪數		62.70 坪

地番 ④	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	183	1690.215	-34029.540	-18.914	-31968.726510
	184	1684.794	-34038.930	0.128	215.653632
	181	1668.272	-34029.412	18.914	31553.696608
	180	1673.682	-34020.016	-0.128	-214.231296
			合計		-413.607566
			合計面積		206.8037830
			地積		206.80 m ²
			坪數		62.55 坪

地番 ⑤	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	57	1716.126	-34031.955	-18.938	-32499.994188
	56	1710.680	-34041.341	0.156	266.866080
	186	1694.116	-34031.799	18.938	32083.168808
	185	1699.544	-34022.403	-0.156	-265.128864
			合計		-415.088164
			合計面積		207.5440820
			地積		207.54 m ²
			坪數		62.78 坪

地番 ⑥	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	182	1695.637	-34020.149	-18.921	-32083.147677
	183	1690.215	-34029.540	0.133	224.798595
	180	1673.682	-34020.016	18.921	31667.737122
	179	1679.092	-34010.619	-0.133	-223.319236
			合計		-413.931196
			合計面積		206.9655980
			地積		206.96 m ²
			坪數		62.60 坪

地番 ⑦	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	33	1721.573	-34022.569	-20.349	-35032.288977
	57	1716.126	-34031.955	0.166	284.876916
	185	1699.544	-34022.403	11.658	19813.283952
	161	1700.760	-34020.297	4.357	7410.211320
	160	1696.851	-34018.046	9.559	16220.198709
	47	1701.022	-34010.738	6.440	10954.581680
	22	1702.522	-34011.606	-11.831	-20142.537782
			合計		-491.674182
			合計面積		245.8370910
			地積		245.83 m ²
			坪數		74.36 坪

地番 ⑧	NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
	47	1701.022	-34010.738	-17.306	-29437.886732
	160	1696.851	-34018.046	-9.411	-15969.064761
	182	1695.637	-34020.149	7.427	12593.495999
	179	1679.092	-34010.619	11.661	19579.891812
	158	1680.319	-34008.488	3.876	6512.916444
	156	1681.329	-34006.743	2.870	4825.414230
	175	1679.376	-34005.618	6.678	11214.872928
	76	1682.564	-34000.065	4.878	8207.547192
	21	1683.739	-34000.740	-10.673	-17970.546347
			合計		-443.359235
			合計面積		221.6796175
			地積		221.67 m ²
			坪數		67.05 坪

直角座標法求積表

地番 ㉠				
NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
178	1674.353	-34009.826	-19.991	-33471.990823
40	1668.076	-34020.703	-1.735	-2894.111860
176	1652.283	-34011.561	19.991	33030.789453
177	1658.531	-34000.712	1.735	2877.551285
			合計	-457.761945
			面積	228.8809725
			地積	228.88 m ²
			坪數	69.23 坪

地番 ㉡				
NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
20	1664.785	-33989.853	0.647	1077.115895
76	1682.564	-34000.065	-15.765	-26525.621460
175	1679.376	-34005.618	-4.427	-7434.597552
155	1677.422	-34004.492	-0.620	-1040.001640
153	1676.423	-34006.238	-5.334	-8942.040282
178	1674.353	-34009.826	5.526	9252.474678
177	1658.531	-34000.712	19.973	33125.839663
			合計	-486.830698
			面積	243.4153490
			地積	243.41 m ²
			坪數	73.63 坪

地番 ㉢				
NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
161	1700.760	-34020.297	-4.357	-7410.211320
185	1699.544	-34022.403	-11.502	-19548.155088
186	1694.116	-34031.799	-18.792	-31835.827872
187	1688.689	-34041.195	-17.004	-28714.467756
144	1684.294	-34048.803	-10.399	-17514.973306
101	1685.036	-34051.594	-0.317	-534.156412
34	1680.752	-34049.120	4.309	7242.360368
103	1677.582	-34047.285	2.580	4328.161560
145	1680.401	-34046.540	8.355	14039.750355
184	1684.794	-34038.930	17.000	28641.498000
183	1690.215	-34029.540	18.781	31743.927915
182	1695.637	-34020.149	11.494	19489.651678
160	1696.851	-34018.046	-0.148	-251.133948
			合計	-323.575826
			面積	161.7879130
			地積	161.78 m ²
			坪數	48.93 坪

地番 ㉣				
NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
156	1681.329	-34006.743	-2.870	-4825.414230
158	1680.319	-34008.488	0.505	848.561095
153	1676.423	-34006.238	3.996	6698.986308
155	1677.422	-34004.492	0.620	1040.001640
175	1679.376	-34005.618	-2.251	-3780.275376
			合計	-18.140563
			面積	9.0702815
			地積	9.07 m ²
			坪數	2.74 坪

地番 ㉤				
NO	X _n	Y _n	Y _{n+1} -Y _{n-1}	X _n · (Y _{n+1} -Y _{n-1})
158	1680.319	-34008.488	-4.381	-7361.477539
179	1679.092	-34010.619	-11.528	-19356.572576
180	1673.682	-34020.016	-18.793	-31453.505826
181	1668.272	-34029.412	-15.272	-25477.849984
150	1664.889	-34035.288	-10.877	-18108.997653
148	1665.495	-34040.289	-2.948	-4909.879260
36	1661.947	-34038.236	3.775	6273.849925
39	1658.968	-34036.514	17.533	29086.685944
40	1668.076	-34020.703	26.688	44517.612288
178	1674.353	-34009.826	14.465	24219.516145
153	1676.423	-34006.238	1.338	2243.053974
			合計	-327.564562
			面積	163.7822810
			地積	163.78 m ²
			坪數	49.54 坪

綜合計面積	2505.94 m ²
-------	------------------------