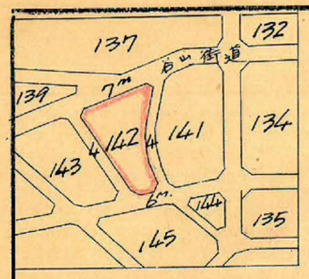
課長	係長	測量士	係

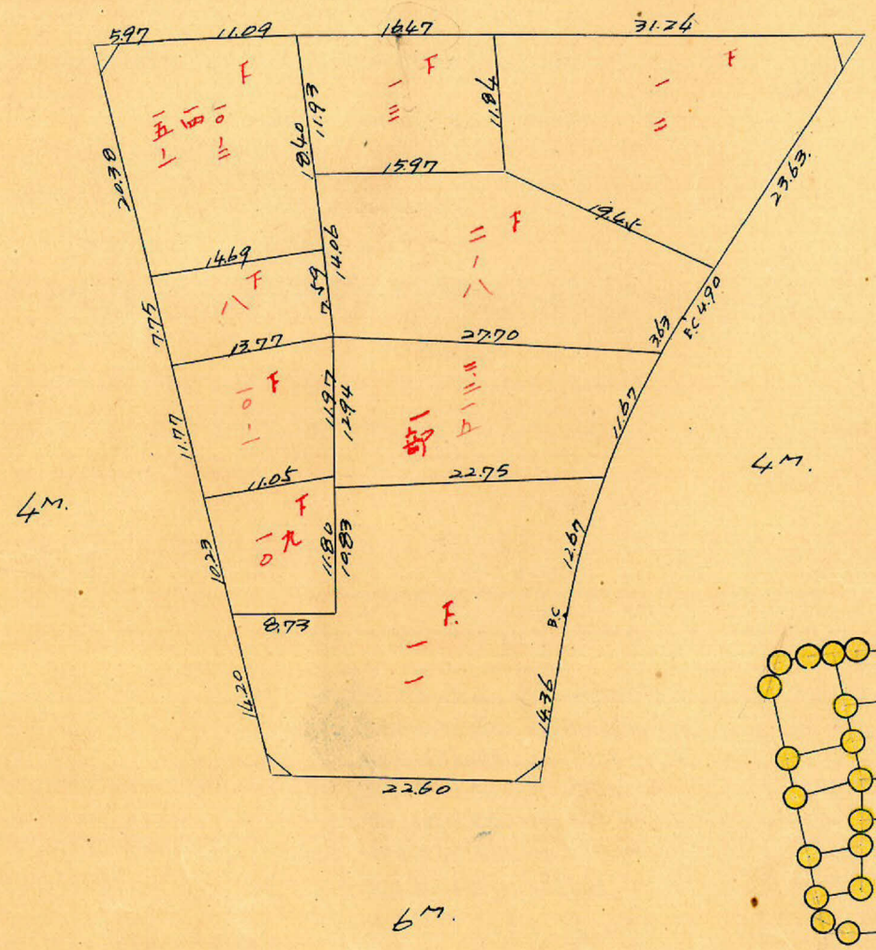
(分筆前) 確定面積平面圖 S＝1/600

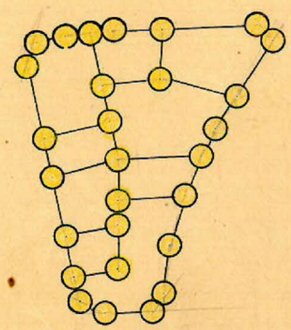
ブロック番号 古荒田 142 号

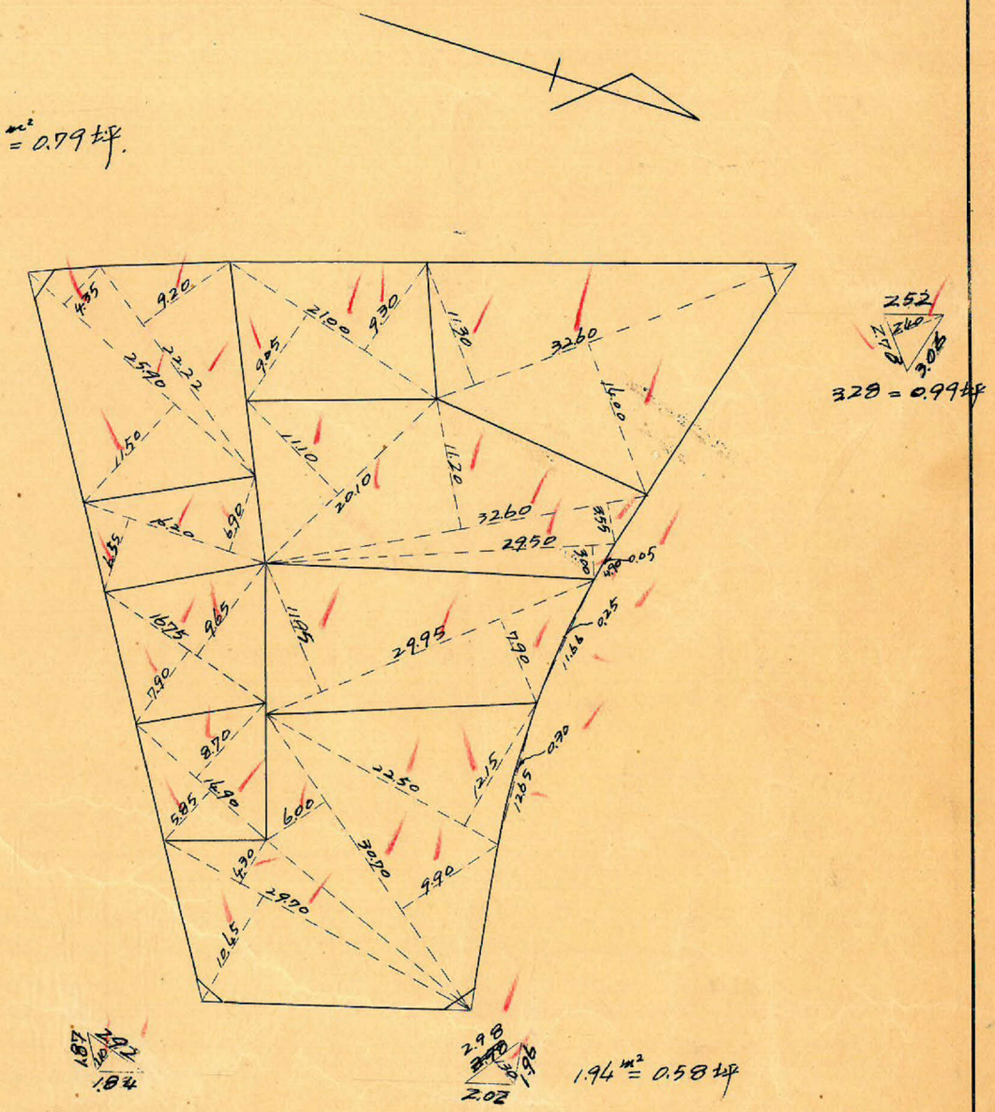
新地名 町 丁目

年 月 日







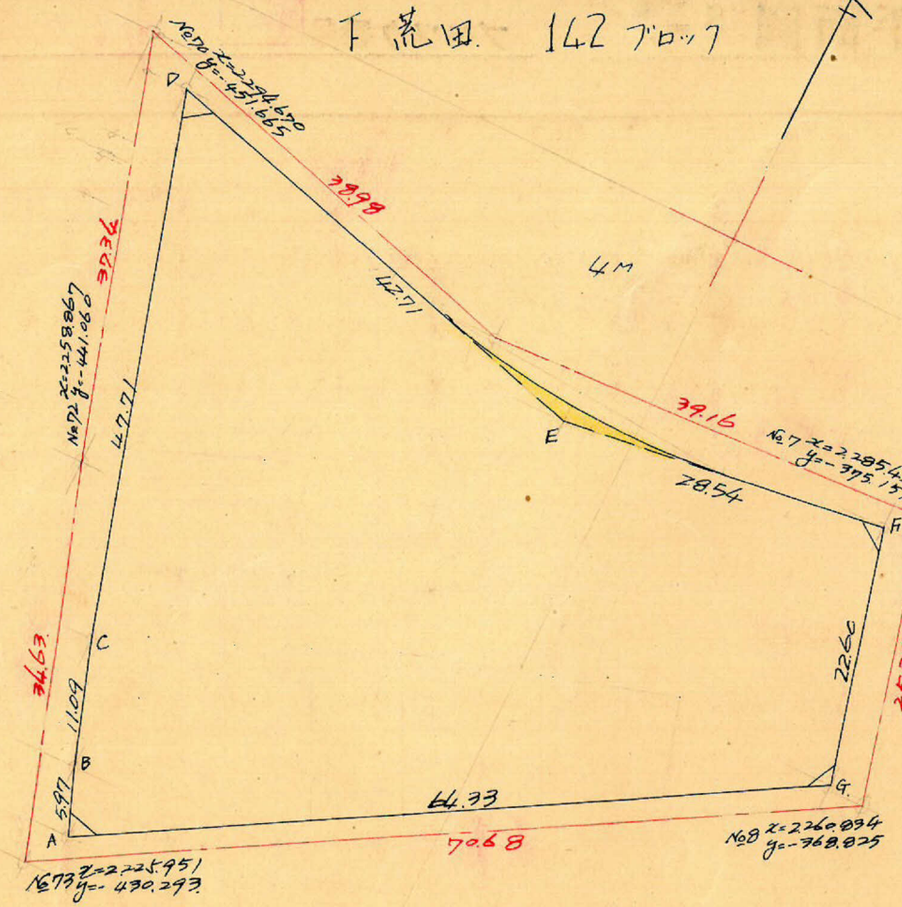


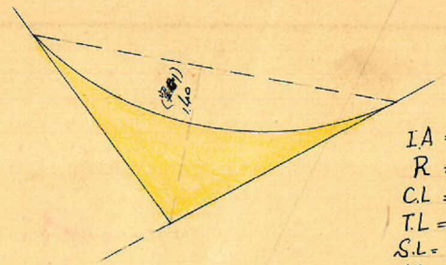
この図面等は、土地区画整理事業に関する参考資料として提供しています。
○図面等は換地処分時のものであり、現在の状況とは異なる場合があります。
○図面等によって、境界等が確定されるものではありません。

この図面等は、土地区画整理事業に関する参考資料として提供しています。
○図面等は換地処分時のものであり、現在の状況とは異なる場合があります。
○図面等によって、境界等が確定されるものではありません。

下荒田 142 ブロック

縮尺 1/600





I.A = 23°03'33"
R = 69.50 m.
C.L = 40.248×0.895 = 27.97 m.
T.L = 28.398×0.895 = 14.176 m
S.L = 2.060×0.895 = 1.432 m
M = R(1-cos I/2) = 1.402 m.
C = 2.950×sin 113°46 = 27.782 m.

▽ = 1/2{14.176×14.176×sin 156°56'27"} = 39.356 m²

⌓ = 1.40 ÷ 139.00 = 0.010072.
0.011 = 0.001533
0.010 = 0.001329 (-
204.×0.072 = 15
0.001329 + 15 = 0.001344
(139)² × 0.001344 = 25.967 m²
◡ = 39.356 − 25.967 = 13.389 m²

測点	X.							
A	2.229.534			− 428.024				
B	2.235.126	+ 5.592	+ 16.114	− 430.120	− 2.096	− 5.605	− 6.930.956	− 12.527.881
C	2.245.648	+ 10.522	+ 56.286	− 433.629	− 3.509	− 17.004	− 24.407.242	− 38.184.999
D	2.291.412	+ 45.764	+ 34.067	− 447.124	− 13.495	+ 27.579	− 15.223.231	+ 63.194.852
E	2.279.695	− 11.717	− 8.175	− 406.050	+ 41.074	+ 69.390	+ 3.319.459	+ 158.188.036
F	2.283.237	+ 3.542	− 18.345	− 377.734	+ 28.316	+ 33.935	+ 6.929.530	+ 77.481.648
G	2.261.350	− 21.887	− 53.703	− 372.115	+ 5.619	− 50.290	+ 19.983.692	− 113.728.292
A	2.229.534	− 31.816	− 26.224	− 428.024	− 55.909	− 58.005	+ 11.224.501	− 129.524.120
		(+ 5.592)			(− 2.096)		− 46.561.427	+ 298.864.536
							+ 41.457.182	− 293.760.292
Σ			0			0	− 5.104.245	+ 5.104.244

1/2 = 2.552.122 m²

合計面積 2.252.12 m² + 13.389 m² = 2.565.51 m² (×0.3025 = 776.06 坪) = 776.03 坪
切除面積 3.24 m² + 1.94 m² + 1.61 m² + 2.63 m² = 9.46 m² (×0.3025 = 2.86 坪) = 2.84 坪
割込面積 2.556.05 m² = 773.19 坪