課長	係長	測量士	係

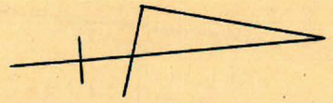
(分　筆　前)

確定面積平面圖 S＝1/600

ブロック番号 荒田 133 号

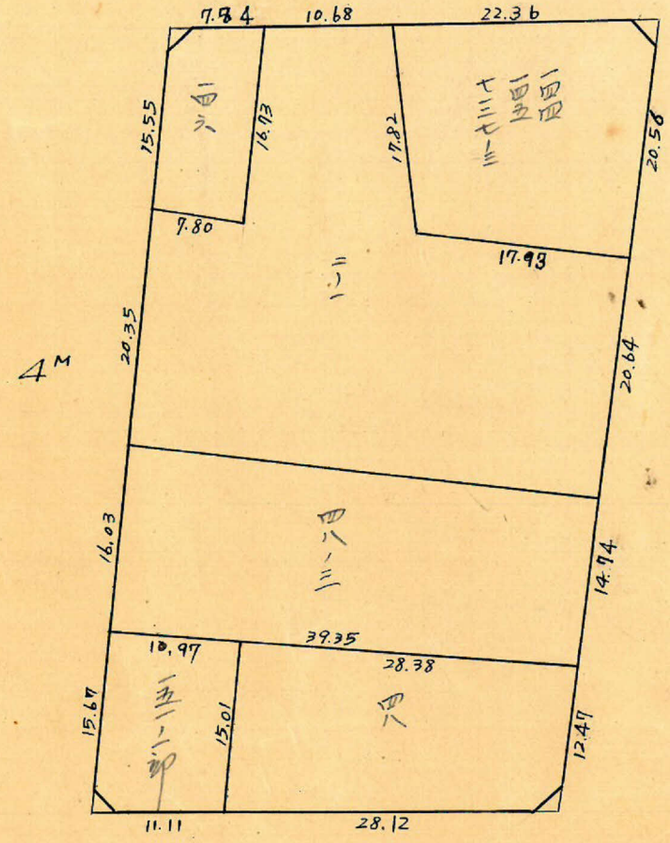
新地名 町 丁目

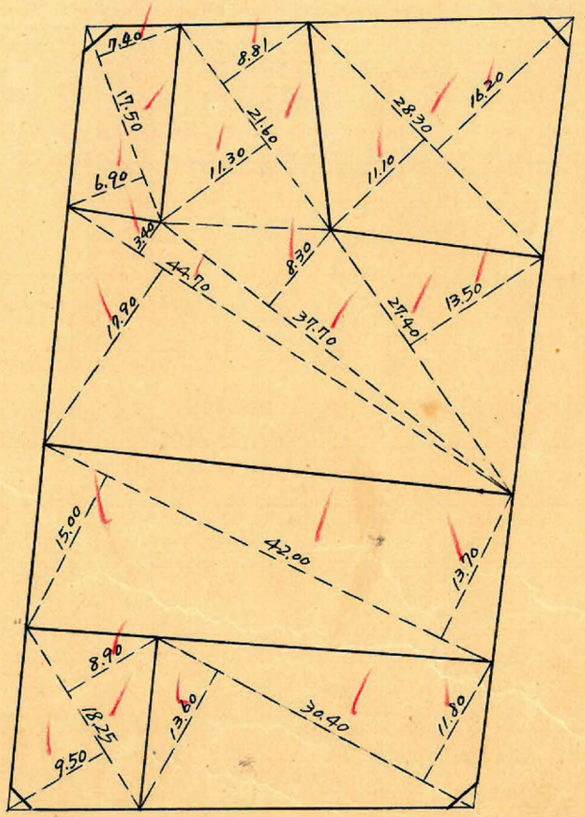
年 月 日



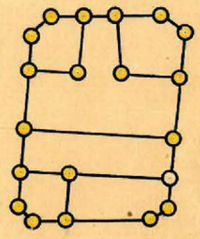
2.10 m² = 0.63 坪

2.40 m² = 0.72 坪





ロット 6
杭 20



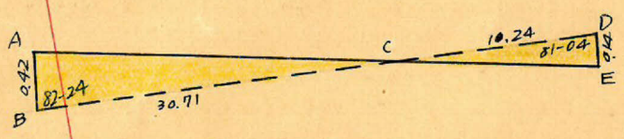
2.09 m² = 0.63 坪

2.10 m² = 0.63 坪

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。

133 B

トラバー精度 1/16000



△ABC＝於て

$AC = \sqrt{30.71^2 + 0.42^2 - 2 \times 30.71 \times 0.42 \times \cos 82\text{-}24} = 30.66\ m$

面積＝$\frac{1}{2} \times 30.71 \times 0.42 \times \sin 82\text{-}24 = 6.392\ m^2$

△CDE＝於て

$CE = \sqrt{10.24^2 + 0.14^2 - 2 \times 10.24 \times 0.14 \times \cos 81\text{-}04} = 10.22\ m$

面積＝$\frac{1}{2} \times 10.24 \times 0.14 \times \sin 81\text{-}04 = 0.708\ m^2$

∴AE＝40.88 m

No64
X=2398.055
Y=-452.190

sec7-36(1.00089)×2.00=2.02
tan7-36(0.1334)×4.00=0.53(−
1.49

sec8-56(1.0173)×5.50=5.57
tan8-56(0.1572)×4.00=0.63(+
6.20

No7
X=2426.582
Y=-448.894

8M

48.64

81-03-51

97-36-31

40.88
(40.95)

log sin 81-04 = 9.9946997
log 68.55 = 1.8360075
log 40.95 = 1.6122539(+
3.4429611 = 2773.07½
= 1386.535m²

sec7-36(1.00089)×4.00=4.04
tan7-36(0.1334)×2.00=0.27(−
3.77

sec8-56(1.0173)×4.00=4.05
tan8-56(0.1572)×5.50=0.86(+
4.91

4M

74.18

67.60
(67.18)

(68.45)
68.41

75.77

11M

log sin 84-01 = 9.9976276
log 67.18 = 1.8272400
log 39.23 = 1.5936183
3.4184859 = 2621.11½
= 1310.555m²

sec5-59(1.00055)×3.00=3.02
tan5-59(0.1284)×2.00=0.42(+
3.23

sec7-19(1.0082)×3.00=3.02
tan7-19(0.1284)×5.50=0.71(−
2.31

39.23

97-18-46

84-00-52

46.71

sec5-59(1.00055)×2.00=2.01
tan5-59(0.1048)×3.00=0.31(+
2.32

sec7-19(1.0082)×5.50=5.55
tan7-19(0.1284)×3.00=0.39(−
5.16

No6'
X=2363.303
Y=-379.491

No3
X=2409.798
Y=-375.006

6M

Y=-400

X=2300

X=2460

合計面積 1386.535+1310.555+6.392-0.708=2702.77 m² (×0.3025=817.58 坪)=817.55 坪

控除 〃 2.10+2.40+2.09+2.10 = 8.69 m² (×0.3025= 2.62 坪)= 2.61 坪

割出 〃 2694.08 m² (×0.3025= 814.95 坪)=814.94 坪

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。
〇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。
〇図面等によって、境界等が確定されるものではありません。