

課	長	係	長	測量士	係

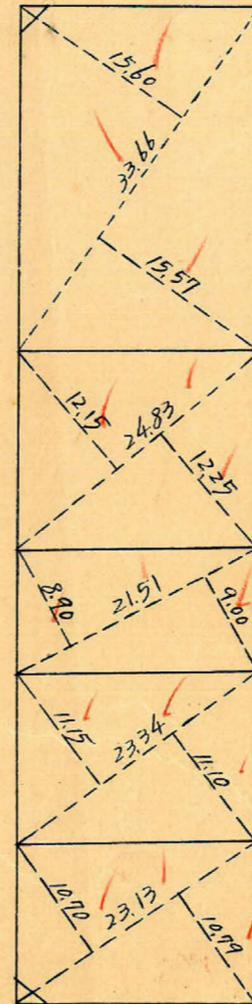
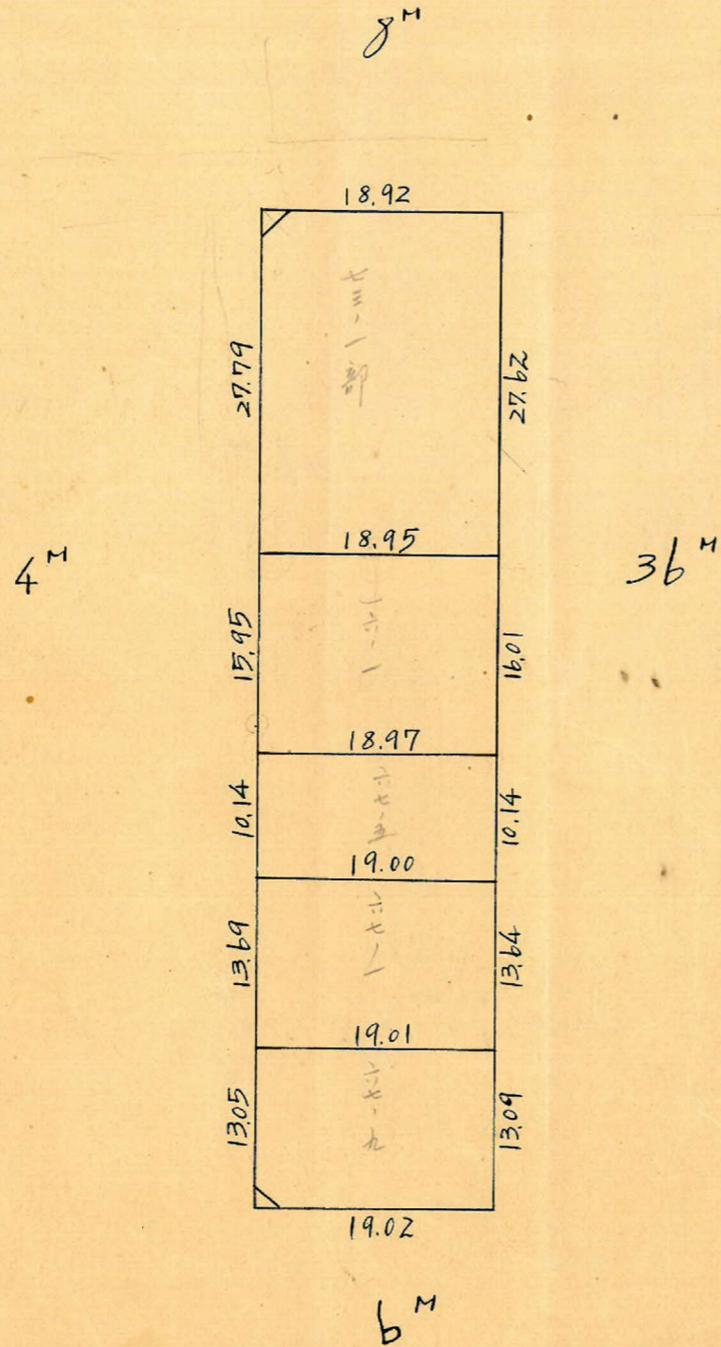
(分 筆 前)
 確定面積平面圖 $S = \frac{1}{600}$

ブロック番号 荒田

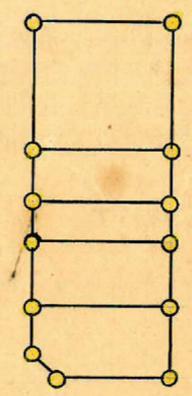
64号

新地名 町 丁目

昭和 28年 5月 4日

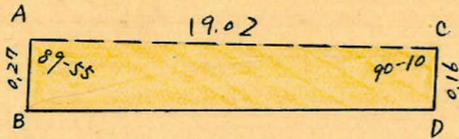


ロット 5
 杭 13



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。

トラバ-精度 1/16000



△ABC-於て

$$BC = \sqrt{19.02^2 + 0.27^2 - 2 \times 19.02 \times 0.27 \times \cos 89-55} = 19.02 \text{ m}$$

$$\text{面積} = \frac{1}{2} \times 19.02 \times 0.27 \times \sin 89-55 = 2.568 \text{ m}^2$$

$$\sin \angle ACB = \frac{0.27 \times \sin 89-55}{19.02} = 0.0142 = 0^\circ-49'$$

∴ ∠BCD = 89-21'

△BCD-於て

$$BD = \sqrt{19.02^2 + 0.16^2 - 2 \times 19.02 \times 0.16 \times \cos 89-21} = 19.02 \text{ m}$$

$$\text{面積} = \frac{1}{2} \times 19.02 \times 0.16 \times \sin 89-21 = 1.521 \text{ m}^2$$

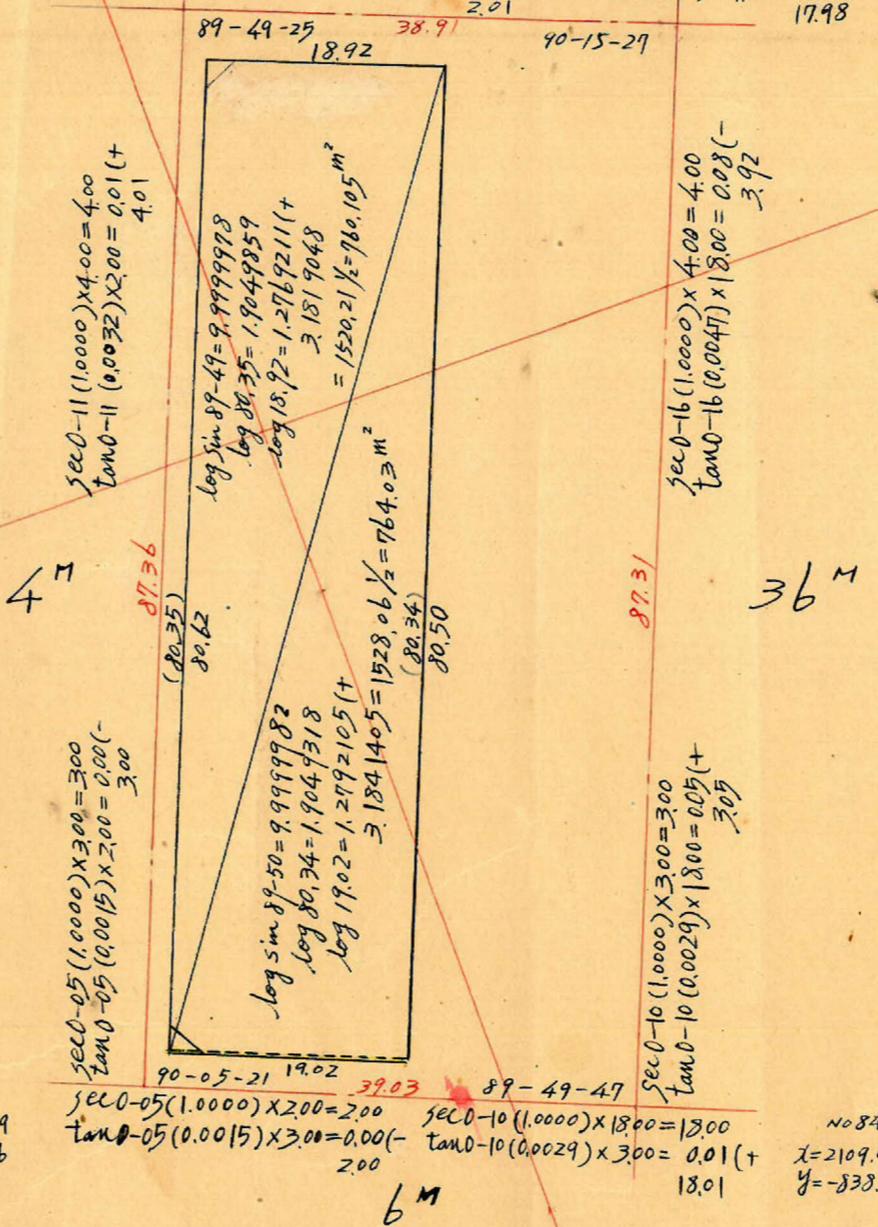
四辺形 ABCD の面積

$$2.568 + 1.521 = 4.089 \text{ m}^2$$

x = -900

No 6
x = 2105.845
y = -934.180

No 83
x = 2141.846
y = -919.418



No 12
x = 2072.949
y = -873.246

No 84
x = 2109.087
y = -833.492

合計面積 $160.105 + 764.03 + 4.089 = 1528.22 \text{ m}^2$
 剪除 $2.36 \text{ m}^2 \times 0.3025 = 0.71 \text{ m}^2$
 割込 $1525.86 \text{ m}^2 \times 0.3025 = 461.57 \text{ m}^2$

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。

x = 2000

x = 2100