

課長	係長	測量士	係

(分筆前)
確定面積平面圖 $S = \frac{1}{600}$

荒田
プロツク番号

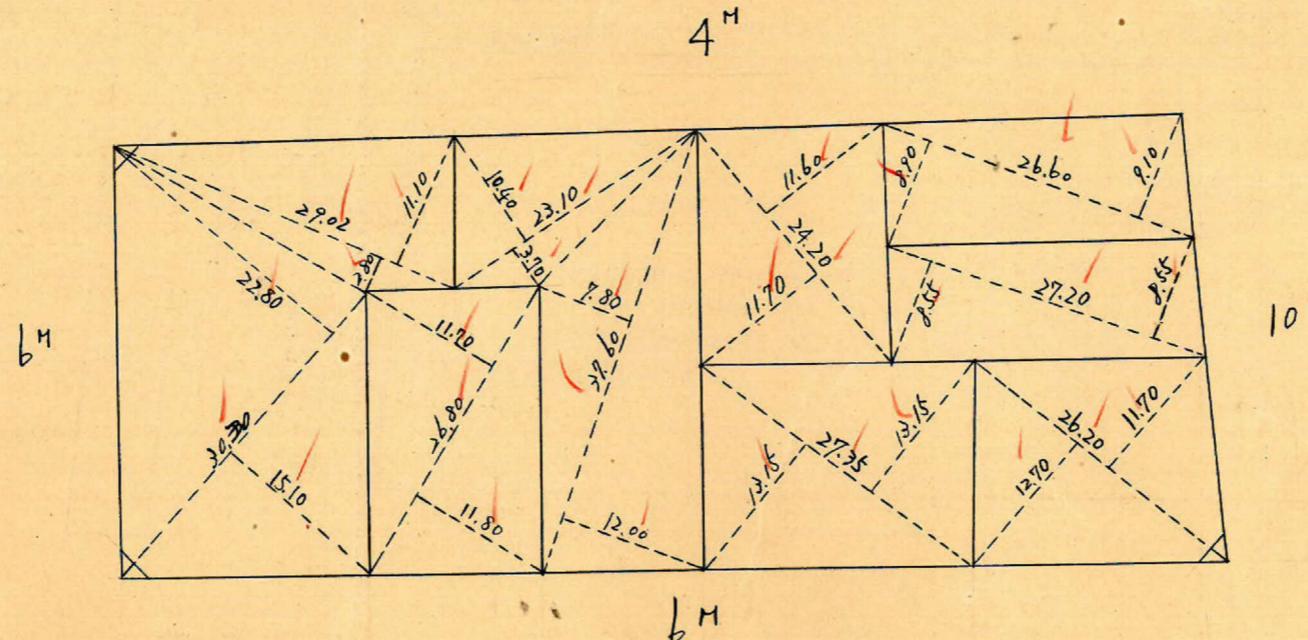
新地名
町 丁目

55号

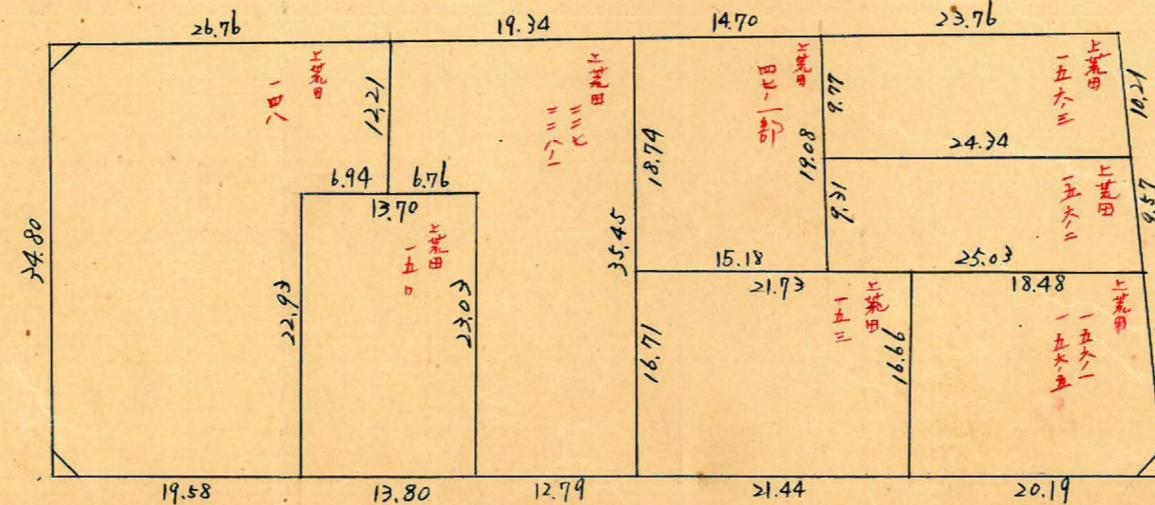
昭和27年 七月 15日

$$2.20 \text{ m}^2 = 0.75 \text{ 坪}$$

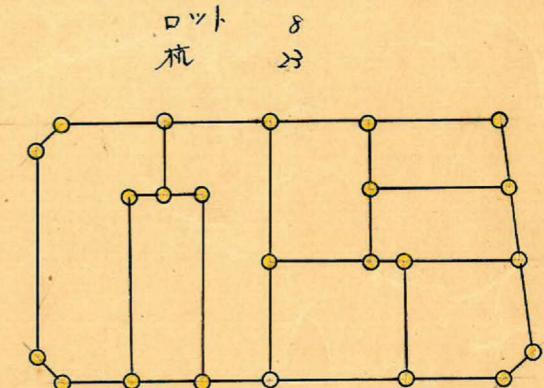
この図面等は、土地区画整理事業に関する参考資料として提供しています。
○図面等は換地処分時のものであり、現在の状況とは異なる場合があります。
○図面等によって、境界等が確定されるものではありません。



$$2.25 \text{ m}^2 = 0.68 \text{ 坪}$$



$$2.55 \text{ m}^2 = 0.76 \text{ 坪}$$



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。

トライバー精度 $1/16000$

No 88
 $x = 2116.768$
 $y = -693.011$

$$\begin{aligned} &\sec 0-43 (1.0001) \times 3.00 = 3.00 \\ &\tan 0-43 (0.0125) \times 2.00 = 0.03 (-2.99) \end{aligned}$$

6 M

No 89
 $x = 2101.865$
 $y = -656.165$

$$\begin{aligned} &\sec 0-13 (1.0000) \times 3.00 = 3.00 \\ &\tan 0-13 (0.0038) \times 3.00 = 0.01 (-2.99) \end{aligned}$$

$y = -700$

トライバー精度 $1/16000$

No 88
 $x = 2116.768$
 $y = -693.011$

$$\begin{aligned} &\sec 0-43 (1.0001) \times 3.00 = 3.00 \\ &\tan 0-43 (0.0125) \times 2.00 = 0.03 (-2.99) \end{aligned}$$

6 M

No 89
 $x = 2101.865$
 $y = -656.165$

$$\begin{aligned} &\sec 0-13 (1.0000) \times 3.00 = 3.00 \\ &\tan 0-13 (0.0038) \times 3.00 = 0.01 (-2.99) \end{aligned}$$

$y = -700$

$$\begin{aligned} \text{合計面積} & 1463.05 + 1582.785 + 13.213 = 3059.05 \text{ m}^2 (x 0.3025 = 925.76 \text{ 平}) = 925.72 \text{ 平} \\ \text{剪除} & " 2.49 + 2.25 + 2.55 = 7.29 \text{ m}^2 (x 0.3025 = 2.20 \text{ 平}) = 2.19 \text{ 平} \\ \text{割込} & " 3051.76 \text{ m}^2 (x 0.3025 = 923.15 \text{ 平}) = 923.13 \text{ 平} \end{aligned}$$

$y = -600$

$x = 2100$

$x = 2200$

No 69
 $x = 2202.398$
 $y = -659.615$

A 0.47
 B 36.34
 C 36.34
 D 36.34
 E 36.34
 F 36.34
 G 36.34
 H 36.34
 I 36.34
 J 36.34
 K 36.34
 L 36.34
 M 36.34
 N 36.34
 O 36.34
 P 36.34
 Q 36.34
 R 36.34
 S 36.34
 T 36.34
 U 36.34
 V 36.34
 W 36.34
 X 36.34
 Y 36.34
 Z 36.34

$$\begin{aligned} \Delta ABC, \text{面積} & = \frac{1}{2} \times 0.47 \times 36.34 \times \sin 85-15 \\ & = 8.511 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} BC & = \sqrt{36.34^2 + 0.47^2 - 2 \times 36.34 \times 0.47 \times \cos 85-15} \\ & = 36.30 \text{ m} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \tan \angle ACB & = \frac{0.47 \times \sin 85-15}{36.34 - 0.47 \times \cos 85-15} = 0.0129 \\ & = 0^\circ 45' \end{aligned}$$

$$\therefore \angle BCD = 94^\circ 56'$$

$$\begin{aligned} \Delta BCD, \text{面積} & = \frac{1}{2} \times 36.30 \times 0.26 \times \sin 94-56 \\ & = 4.702 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} BD & = \sqrt{36.30^2 + 0.26^2 - 2 \times 36.30 \times 0.26 \times \cos 94-56} \\ & = 36.32 \text{ m} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{四辺形 } ABCD, \text{面積} & = 8.511 + 4.702 \\ & = 13.213 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

$y = 2200$