

課	長	係	長	測量士	係

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

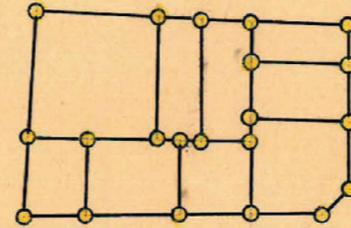
ブロック番号 荒田

97号

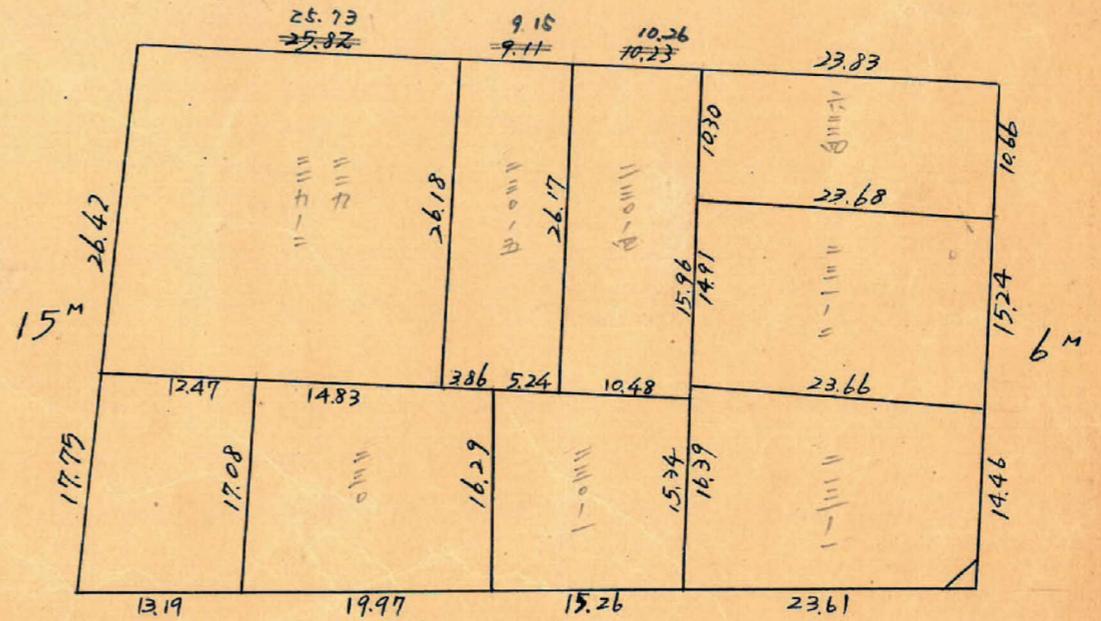
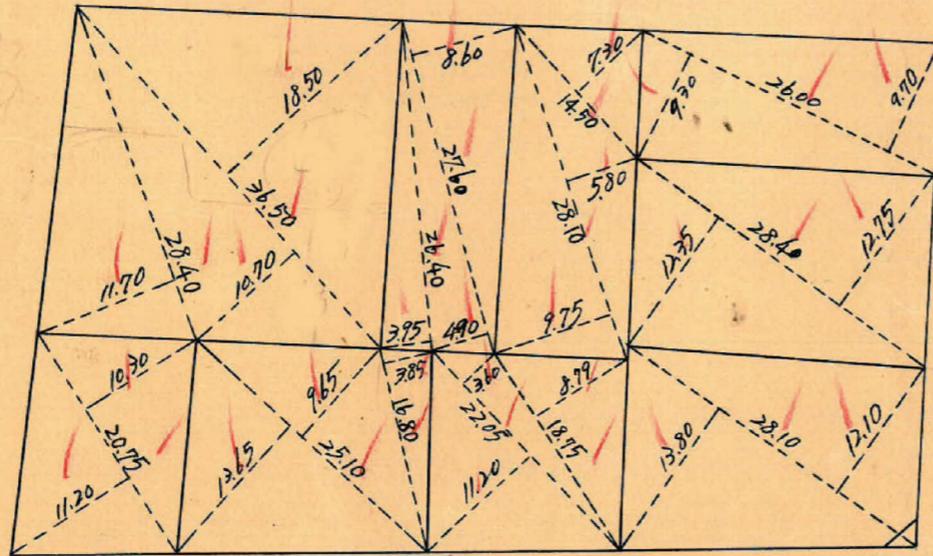
新地名 町 丁目

昭和28年5月18日

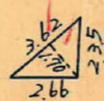
ロット 9  
 杭 21



4<sup>m</sup>



6<sup>m</sup>

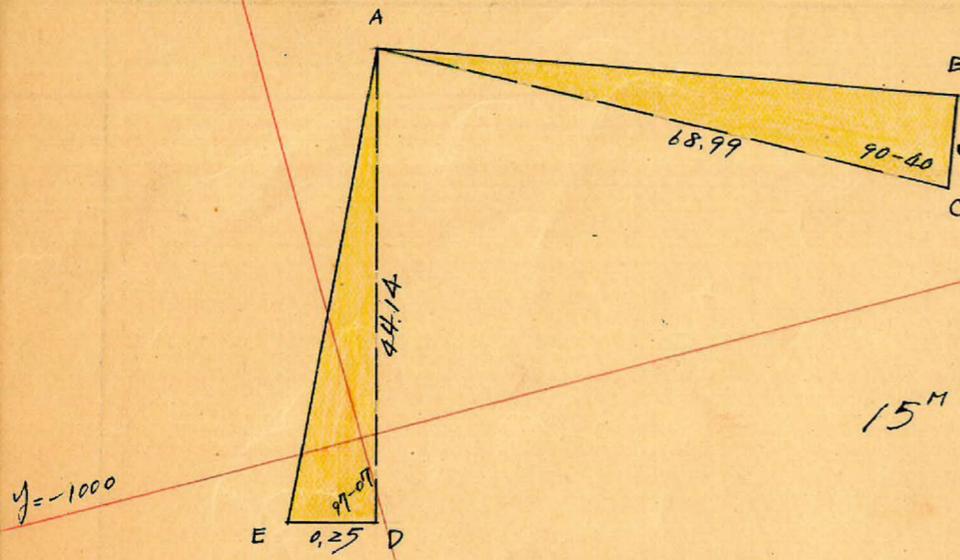


$3.08 \text{ m}^2 = 0.93 \text{ 坪}$

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。

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。

トナー精度 1/16000



△ABC = 於て

$$AB = \sqrt{68.99^2 + 0.08^2 - 2 \times 68.99 \times 0.08 \times \cos 90-40} = 68.99 \text{ m}$$

$$\text{面積} = \frac{1}{2} \times 68.99 \times 0.08 \times \sin 90-40 = 2.759 \text{ m}^2$$

△AED = 於て

$$AE = \sqrt{44.14^2 + 0.25^2 - 2 \times 44.14 \times 0.25 \times \cos 97-07} = 44.17 \text{ m}$$

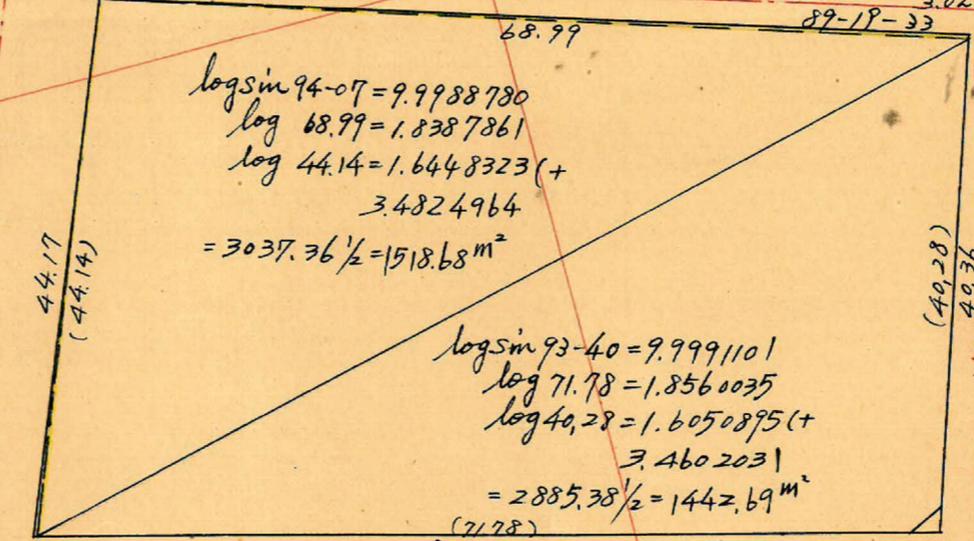
$$\text{面積} = \frac{1}{2} \times 44.14 \times 0.25 \times \sin 97-07 = 5.475 \text{ m}^2$$

No60  
 x=1763.732  
 y=-1010.279

sec 7-07 (1.0098) x 300 = 307  
 tan 7-07 (0.1249) x 300 = 37.47 (+)  
 49.57

No59  
 x=1745.563  
 y=-964.158

sec 4-07 (1.0026) x 750 = 752  
 tan 4-07 (0.0720) x 200 = 0.14 (-)  
 7.38



$$\begin{aligned} \log \sin 94-07 &= 9.9988780 \\ \log 68.99 &= 1.8387861 \\ \log 44.14 &= 1.6448323 (+) \\ &= 3.4824964 \\ &= 3037.36 \frac{1}{2} = 1518.68 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \log \sin 93-40 &= 9.9991101 \\ \log 71.78 &= 1.8560035 \\ \log 40.28 &= 1.6050895 (+) \\ &= 3.4602031 \\ &= 2885.38 \frac{1}{2} = 1442.69 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

No58  
 sec 7-07 (1.0078) x 750 = 756  
 tan 7-07 (0.1249) x 300 = 37.47 (+)  
 7.93

No40  
 x=1839.494  
 y=-986.556

No41  
 x=1825.502  
 y=-943.643

合計面積 1518.68 + 1442.69 + 2.759 + 5.475 = 2969.60 m<sup>2</sup>  
 剪除 : 3.08 m<sup>2</sup> (x 0.3025 = 0.93坪) = 0.93坪  
 割込 : 2966.52 m<sup>2</sup> (x 0.3025 = 897.37坪) = 897.30坪

y=-1000

x=1700  
 y=-900

x=1800