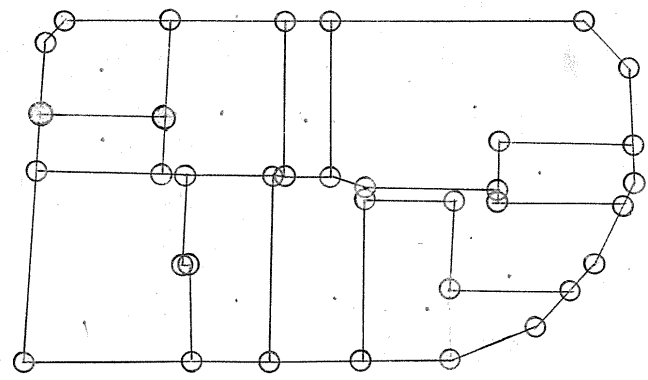
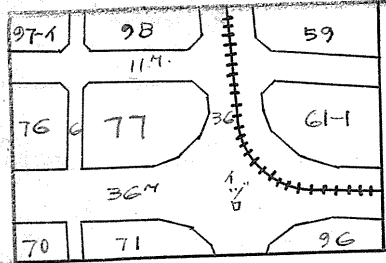


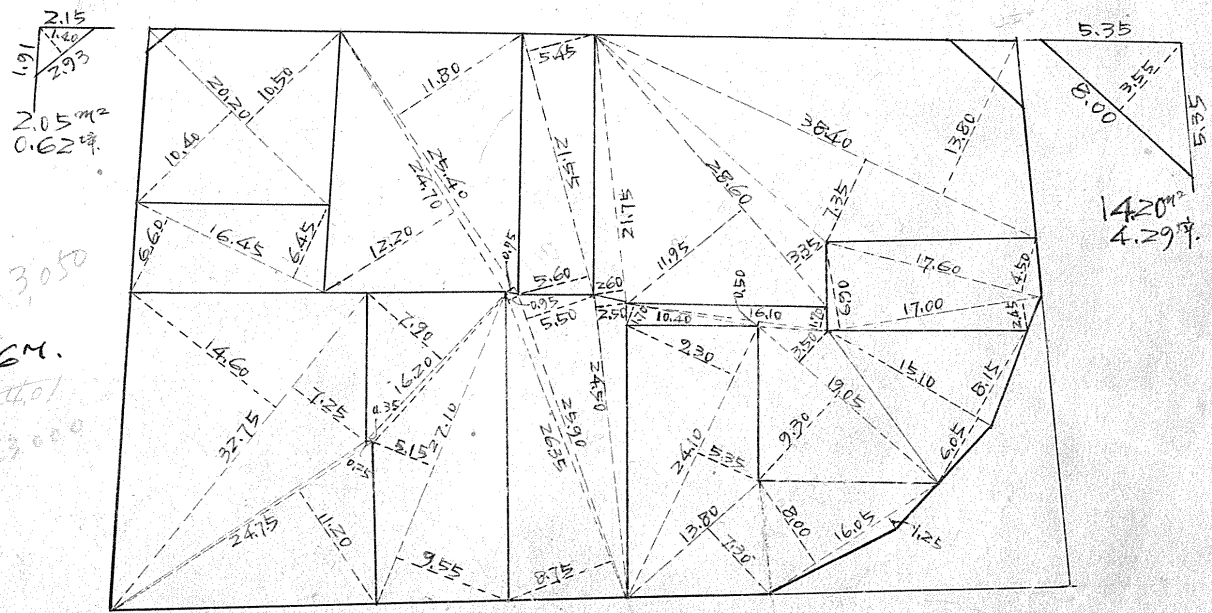
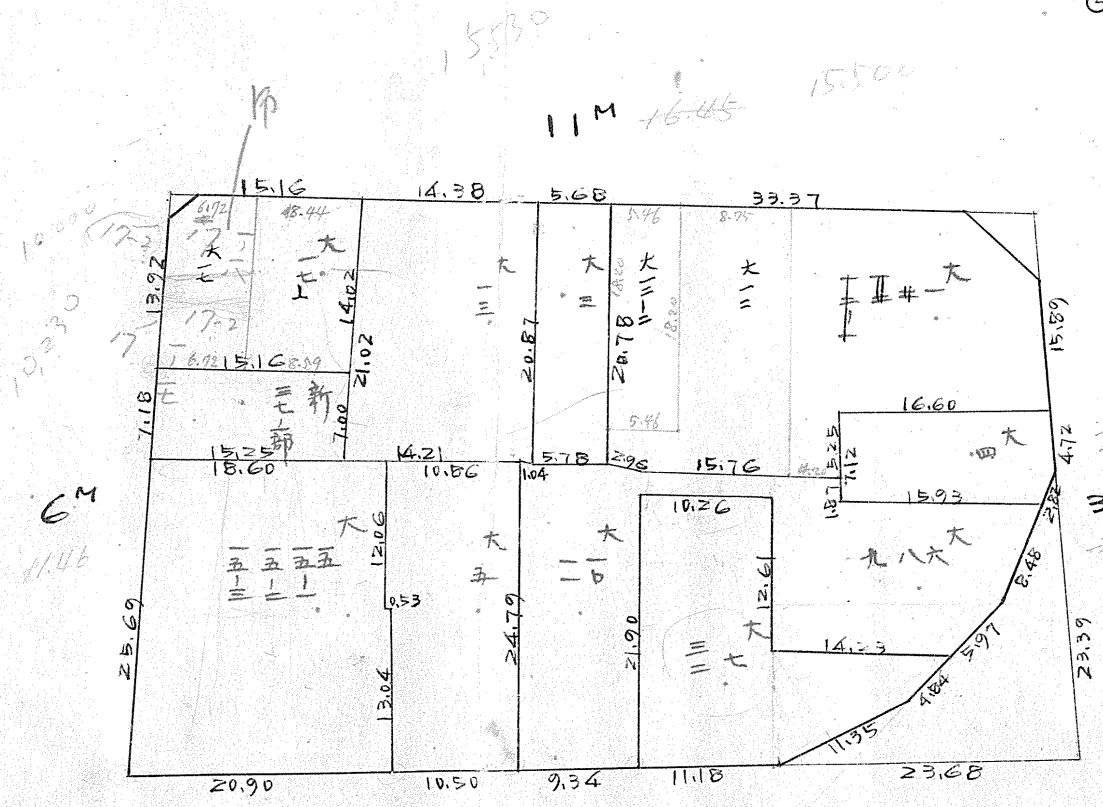
確定面積平面圖 $S = \frac{1}{600}$

ブロック番号 土成南 77号

| | | | |
|----|----|-----|---|
| 課長 | 係長 | 測量士 | 係 |
| | | | |



クワ 10 杭 35



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。

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| 測量士 | 測量士 | 測量士 | 測量士 |
| トラー | 南村社 | 杭埋設 | 測量 |
| | | | |

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 1/3,000

$\Delta \sin 2^{\circ} 56' = 0.0512 \times 0.05 = 0.00256$
 $\Delta \cos 2^{\circ} 56' = 0.9787 \times 0.05 = 0.048935$

$\frac{1}{2}(17.10 \times 0.05) = 0.4275 \text{ m}^2$
 $\frac{1}{2}(51.29 \times 0.15) = 3.84675 \text{ m}^2$
 $3.846 \text{ m}^2 - 0.427 \text{ m}^2 = 3.419 \text{ m}^2$

$\Delta \sin 6^{\circ} 14' = 0.1086 \times 0.15 = 0.01629$
 $\Delta \cos 6^{\circ} 14' = 0.9941 \times 0.15 = 0.149115$

$\Delta c 2^{\circ} 56' = 1.0013 \times 3.00 = 3.00$
 $\Delta m 2^{\circ} 56' = 0.0512 \times 5.50 = 0.2816$
 2.72 m

$\Delta c 6^{\circ} 14' = 1.0059 \times 18.00 = 18.11$
 $\Delta m 6^{\circ} 14' = 0.1092 \times 5.50 = 0.6006$
 17.51 m

$\Delta c 2^{\circ} 56' = 1.0013 \times 5.50 = 5.51$
 $\Delta m 2^{\circ} 56' = 0.0512 \times 3.00 = 0.1536$
 5.36 m

$\Delta c 13^{\circ} = 3.639.580$
 $\Delta m 13^{\circ} = -113.809$

$\Delta c 13^{\circ} = 3.724.712$
 $\Delta m 13^{\circ} = -8.359$

$\Delta c 6^{\circ} 14' = 1.0059 \times 5.50 = 5.53$
 $\Delta m 6^{\circ} 14' = 0.1092 \times 18.00 = 1.97$
 3.56 m

$\Delta c 5^{\circ} 03' = 1.0032 \times 18.00 = 18.07$
 $\Delta m 5^{\circ} 03' = 0.0884 \times 3.00 = 0.27$
 18.34 m

$\log 75.60 = 1.8785218$
 $\log \sin 84.57 = 9.9983109$
 $= 3.5465214$
 $= 3.519.83 \text{ m}^2$
 $= 1.759.915 \text{ m}^2$

$\log 68.37 = 1.8348656$
 $\log \sin 96.14 = 9.9974748$
 $= 3.4774178$
 $= 1.501.025 \text{ m}^2$

$\Delta c 5^{\circ} 03' = 1.0032 \times 18.00 = 18.07$
 $\Delta m 5^{\circ} 03' = 0.0884 \times 3.00 = 0.27$
 18.34 m

$\Delta c 5^{\circ} 03' = 1.0032 \times 3.00 = 3.01$
 $\Delta m 5^{\circ} 03' = 0.0884 \times 18.00 = 1.59$
 4.60 m

$\Delta c 14^{\circ} = 1.0026 \times 18.00 = 18.05$
 $\Delta m 14^{\circ} = 0.0720 \times 18.00 = 1.30$
 19.35 m

$\Delta c 4^{\circ} 07' = 1.0026 \times 18.00 = 18.05$
 $\Delta m 4^{\circ} 07' = 0.0720 \times 18.00 = 1.30$
 19.35 m

$\frac{1}{2}(44.02 \times 0.20) = 4.402 \text{ m}^2$

合計面積 $1.501.025 \text{ m}^2 + 1.759.915 \text{ m}^2 + 4.402 \text{ m}^2 - 190.183 \text{ m}^2 - 3.419 \text{ m}^2 = 3,071.74 \text{ m}^2$
 剪除 $14.20 + 2.05 = 16.25 \text{ m}^2$
 不 \times $3.055.49 \text{ m}^2$
 割込 $16.25 \text{ m}^2 \times 0.3025 = 4.91 \text{ m}^2$
 $= 3,055.49 \text{ m}^2 - 4.91 \text{ m}^2 = 929.16 \text{ m}^2$
 $= 924.25 \text{ m}^2$

