

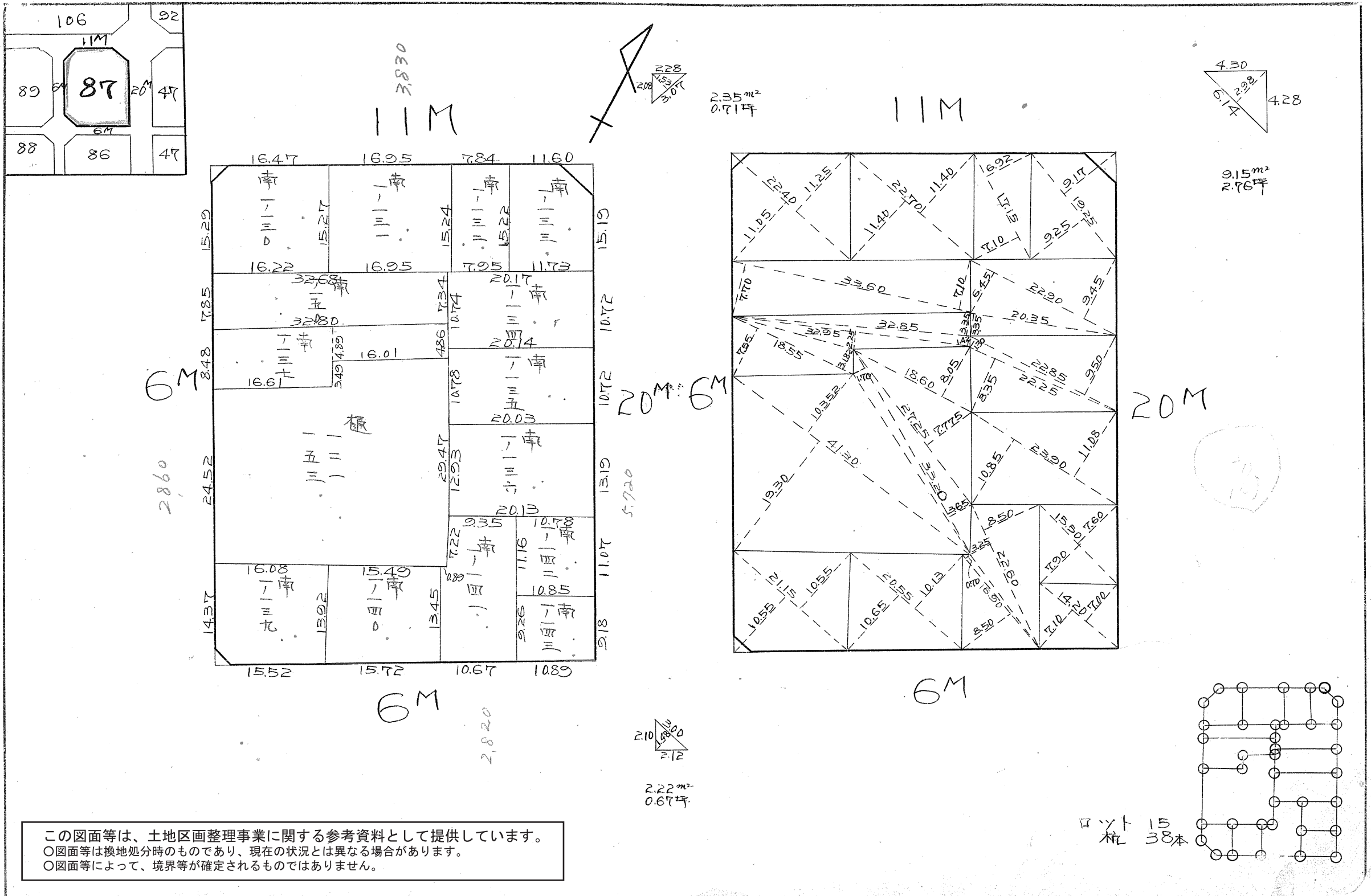
課長	係長	測量士	係

確定面積平面圖 $S = \frac{1}{600}$

ブロック番号 南 87号

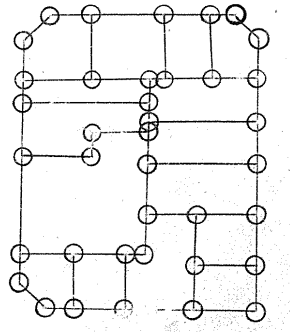
新地名 町 丁目

28年 2月 3日



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。

ロット 15
 杭 38本



城南 87 Block
 精度 1/1000

$\sec 0^{\circ}35' = 1.0001 \times 3.00 = 3.00$
 $\tan 0^{\circ}35' = 0.0102 \times 5.50 = 0.06(+)$
 3.06^m

$\log 70.83 = 1.8502172$
 $\log 52.72 = 1.7219754$
 $\log \sin 89^{\circ}25' = 9.9999775(+)$
 $= 3.5721701$
 $= 3.7339612$
 $= 1.866.980^m^2$

$\sec 0^{\circ}24' = 1.0000 \times 10.00 = 10.00$
 $\tan 0^{\circ}24' = 0.0070 \times 5.50 = 0.04(-)$
 9.96^m

$\sec 0^{\circ}35' = 1.0001 \times 5.50 = 5.50$
 $\tan 0^{\circ}35' = 0.0102 \times 3.00 = 0.03(+)$
 5.53^m

$\sec 0^{\circ}24' = 1.0000 \times 5.50 = 5.50$
 $\tan 0^{\circ}24' = 0.0070 \times 10.00 = 0.07(-)$
 5.43^m

$\sin 35' = 0.0102 \times 0.14 = 0.00^m$
 $\cos 35' = 0.9999 \times 0.14 = 0.14^m$

$\sin 27' = 0.0079 \times 0.03 = 0.00^m$
 $\cos 27' = 0.9999 \times 0.03 = 0.03^m$

$\frac{1}{2}(0.14 + 0.35) \times 70.51 = 17.275^m \times 0.3025 = 5.22^m^2$

$\sin 44' = 0.0128 \times 0.35 = 0.00^m$
 $\cos 44' = 0.9999 \times 0.35 = 0.35^m$

$\log 70.97 = 1.8510748$
 $\log 52.49 = 1.7200766$
 $\log \sin 89^{\circ}27' = 9.9999800$
 $= 3.5711314$
 $= 3.725.045^m^2$
 $= 1.862.523^m^2$

$\frac{1}{2}(0.03 \times 70.07) = 1.05^m \times 0.3025 = 0.31^m^2$

$\sec 0^{\circ}44' = 1.0001 \times 3.00 = 3.00$
 $\tan 0^{\circ}44' = 0.0128 \times 3.00 = 0.04(-)$
 2.96^m

$\sec 0^{\circ}33' = 1.0000 \times 3.00 = 3.00$
 $\tan 0^{\circ}33' = 0.0096 \times 10.00 = 0.10(+)$
 3.10^m

$\sec 0^{\circ}44' = 1.0001 \times 3.00 = 3.00$
 $\tan 0^{\circ}44' = 0.0128 \times 3.00 = 0.04(-)$
 2.96^m

$\sec 0^{\circ}33' = 1.0000 \times 10.00 = 10.00$
 $\tan 0^{\circ}33' = 0.0096 \times 3.00 = 0.03(+)$
 10.03^m

$\sin 44' = 0.0128 \times 0.32 = 0.00^m$
 $\cos 44' = 0.9999 \times 0.32 = 0.32^m$

$\sin 27' = 0.0079 \times 0.93 = 0.01^m$
 $\cos 27' = 0.9999 \times 0.93 = 0.93^m$

$\frac{1}{2}(0.32 + 0.93) \times \frac{1}{2}(52.80 + 52.81) = 33.003^m \times 0.3025 = 9.98^m^2$

合計面積 $1,866.980^m^2 + 1,862.523^m^2 + (17.275^m^2 + 0.793^m^2) - (1.05^m^2 + 33.003^m^2) = 3,713.52^m^2 \times (0.3025 = 1,123.33^m^2) = 1,123.28^m^2$
 剪除面積 $13.72^m^2 \times (0.3025 = 4.15^m^2) = 4.14^m^2$
 副込面積 $= 3,699.80^m^2 = 1,119.14^m^2$

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。