

課長	係長	測量士	係
		浅谷	吉屋

(分筆前)
確定面積平面圖 $S = \frac{1}{600}$

ブロック番号

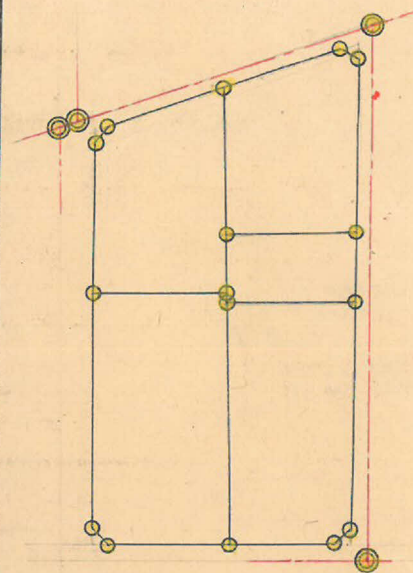
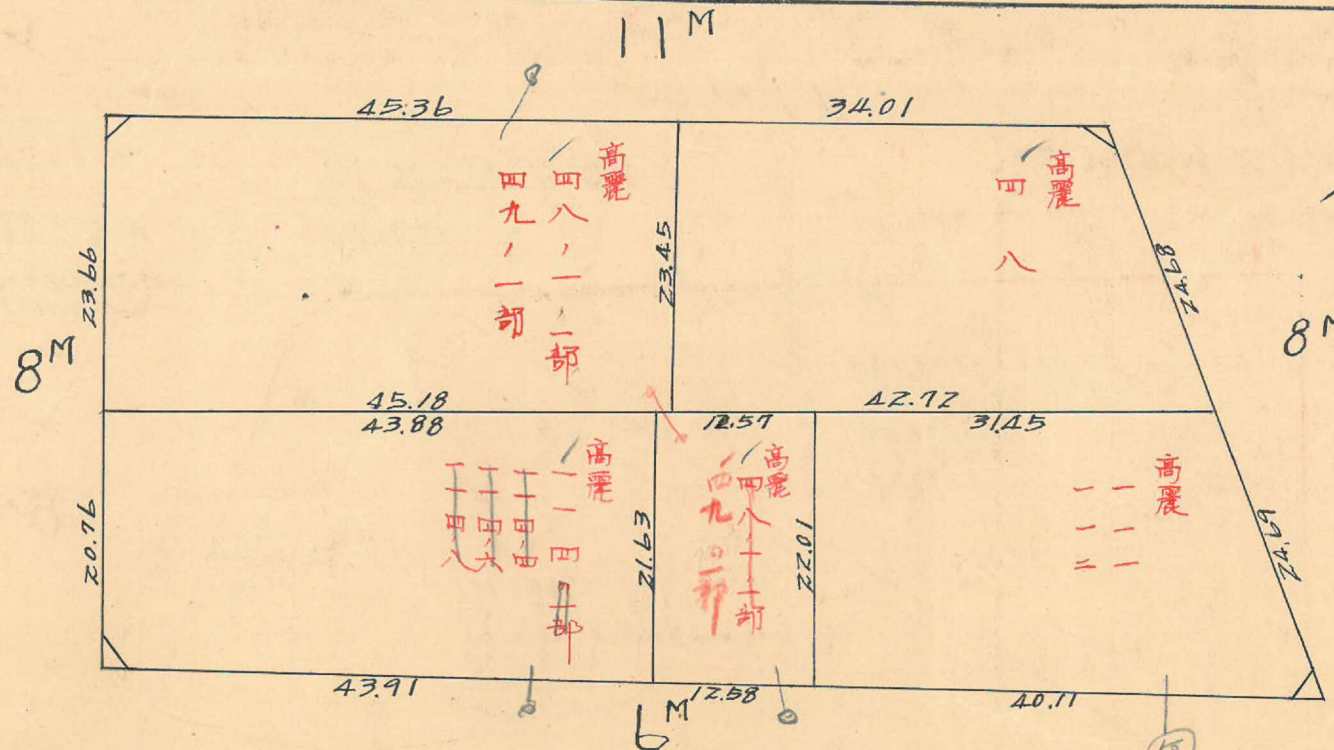
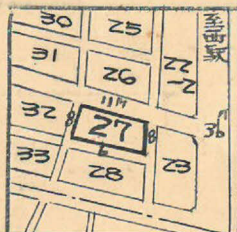
中州

27 号

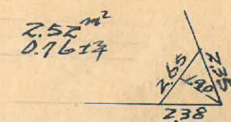
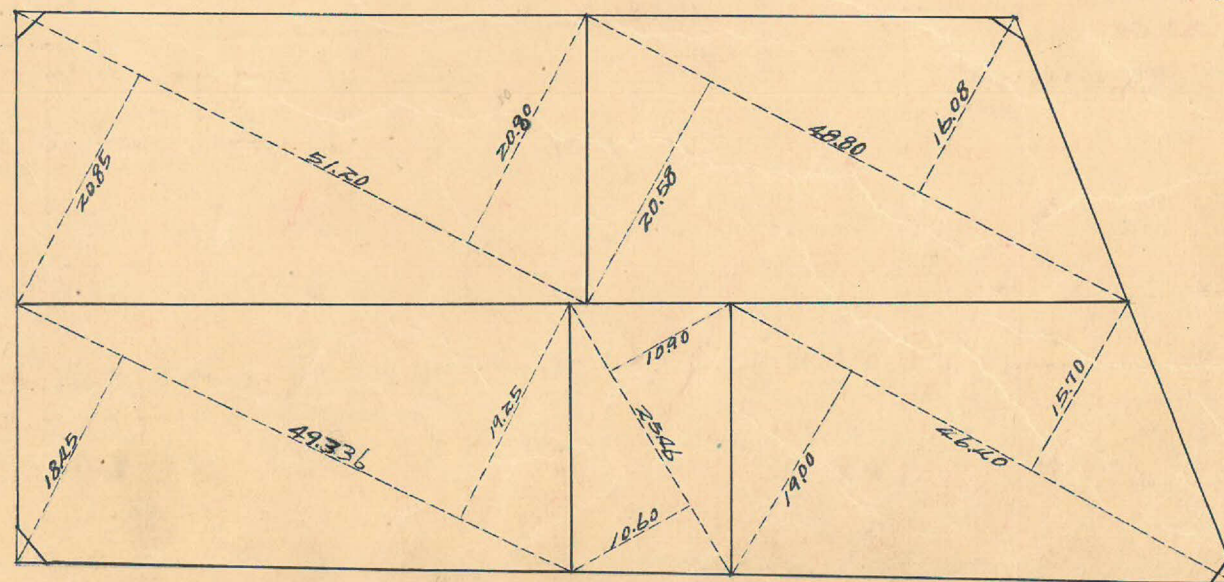
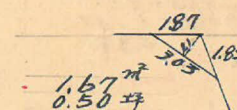
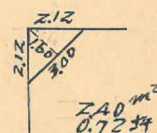
新地名

町 丁目

昭和26年7月20日



杭-16 口=5



測量士	測量士	測量士	測量士
トラバ	面積計算	杭埋設	測距
	吉屋		

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。

27B

トラス精度 1/17.00

11M

$$N643 X = 2.721.6171$$

$$Y = -1.045.2903$$

$$Sec 0^\circ 40' = 1.0001 \times 5.5 = 5.50$$

$$\tan 0^\circ 40' = 0.0116 \times 4.0 = 0.05 (+)$$

$$5.55m$$

$$Sec 0^\circ 40' = 1.0001 \times 4.0 = 4.00$$

$$\tan 0^\circ 40' = 0.0116 \times 5.5 = 0.06 (+)$$

$$4.06$$

89° 20' 17"

85.46

$$Sec 21^\circ 02' = 1.0714 \times 4.0 = 4.29$$

$$\tan 21^\circ 02' = 0.3845 \times 5.5 = 2.11 (-)$$

$$2.18m$$

$$N642 X = 2.792.9196$$

$$Y = -1.998.1928$$

$$N641 X = 2.792.5515$$

$$Y = -1.996.5065$$

$$Sec 21^\circ 02' = 1.0714 \times 5.5 = 5.89$$

$$\tan 21^\circ 02' = 0.3845 \times 4.0 = 1.54 (-)$$

$$4.35m$$

111° 01' 23"

$$79.22$$

$$79.22 \times 0.15 = 11.88$$

$$\log 79.22 = 1.8988348$$

$$\log 44.42 = 1.6475786$$

$$\log \sin 89^\circ 20' = 9.9999706$$

$$3.5463840$$

$$= 3.518.71 \frac{1}{2} m^2$$

$$= 1.759.355 m^2$$

8M

52.84

$$\log 96.60 = 1.9849771$$

$$\log 49.80 = 1.6972293$$

$$\log \sin 67^\circ 45' = 9.9663954$$

$$3.6486018$$

$$= 4.452.48 \frac{1}{2} m^2$$

$$= 2.226.24 m^2$$

8M

$$Sec 1^\circ 53' = 1.0005 \times 3.0 = 3.00$$

$$\tan 1^\circ 53' = 0.0329 \times 4.0 = 0.13 (-)$$

$$2.87m$$

$$N649 X = 2.693.0013$$

$$Y = -1.100.88648$$

91° 53' 04"

$$Sec 1^\circ 53' = 1.0005 \times 4.0 = 4.00$$

$$\tan 1^\circ 53' = 0.0329 \times 3.0 = 0.10 (-)$$

$$3.90m$$

106.05

6M

$$Sec 22^\circ 15' = 1.0804 \times 4.0 = 4.32$$

$$\tan 22^\circ 15' = 0.4091 \times 3.0 = 1.23 (-)$$

$$5.55m$$

$$Sec 22^\circ 15' = 1.0804 \times 3.0 = 3.24$$

$$\tan 22^\circ 15' = 0.4091 \times 4.0 = 1.64 (+)$$

$$4.88$$

$$N648 X = 2.780.2255$$

$$Y = -1.940.5428$$

79.22

21° 02'

$$\tan 21^\circ 02' = 0.3845$$

$$Sec 21^\circ 02' = 1.0714$$

$$a = 0.40 \times 3.845 = 0.15$$

$$b = 0.40 \times 1.0714 = 0.43$$

$$Sec 21^\circ 02'$$

$$79.22 \times 0.40 \frac{1}{2} = 15.84 m^2$$

$$0.15 \times 0.40 \frac{1}{2} = 0.30 (+)$$

$$16.14 m^2$$

合計面積 $1.759.36 + 2.226.24 - 16.14 = 3.969.46 m^2$

剪除 " $(\times 0.3025 = 1.200.76) = 1.200.74 \neq$

ブロック " $10.42 = (\times 0.3025 = 3.15) = 3.13$

割込 " $3.959.04 = (\times 0.3025 = 1.197.60) = 1.197.61$

$= 1.197.61 \neq$