

課長	係長	測量士	係
			重

確定面積平面圖 $S = \frac{1}{600}$

ブロック番号

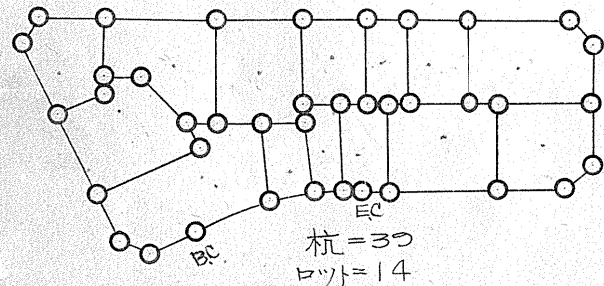
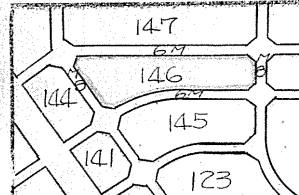
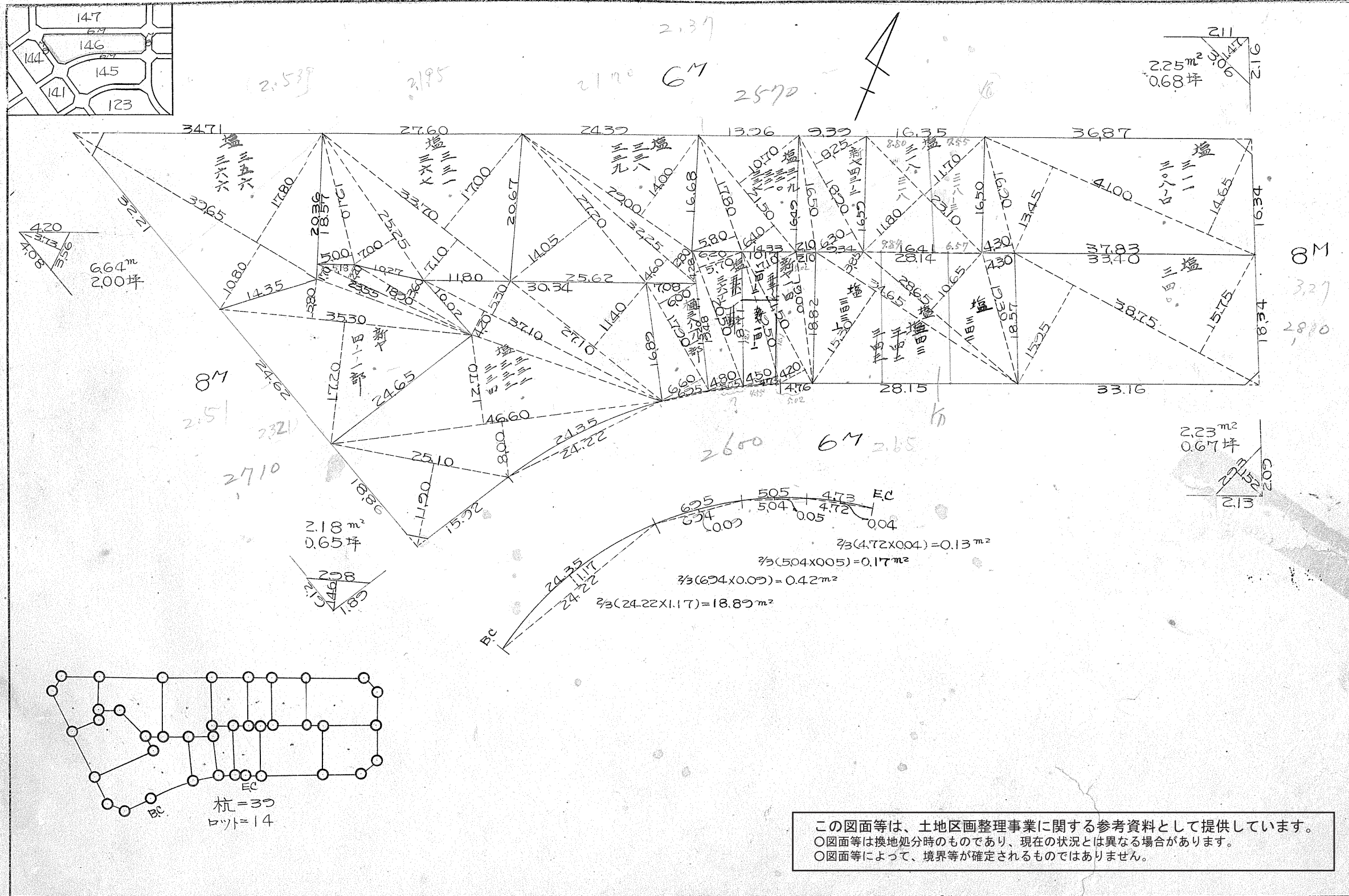
城南

146号

新地名

町丁目

28年 8月 18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。

課長	係長	測量士	係
			重

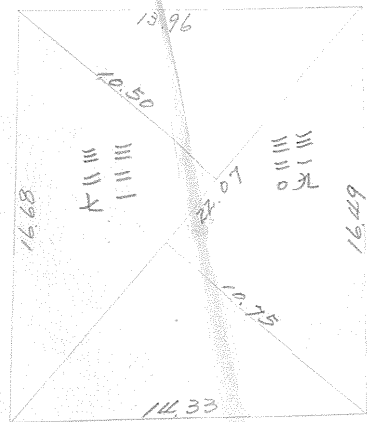
確定面積平面圖 $S = \frac{1}{600}$

ブロック番号 城南 146号

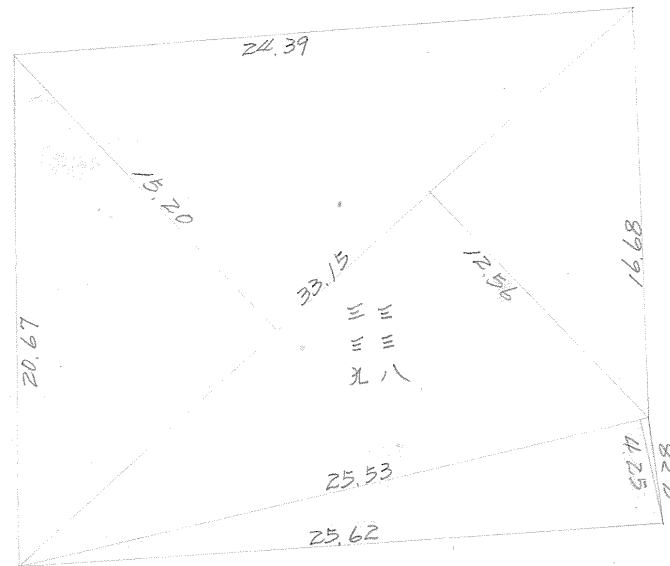
新地名 町 丁目

28年 8月 18日

146B



$$\frac{1}{2}(10.50+10.75) \times 22.07 = 234.49 \div 3 = 70.93(\text{坪})$$



$$\begin{aligned} \frac{1}{2}(15.20+12.56) \times 33.15 &= 460.12 \\ \frac{1}{2} \times 25.53 \times 4.25 &= 54.25(+ \\ 514.37^{(m^2)} &= 155.59(\text{坪}) \end{aligned}$$

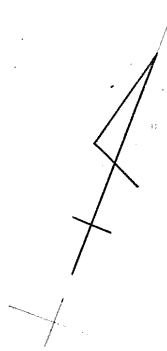
この図面等は、土地区画整理事業に関する参考資料として提供しています。
 ○図面等は換地処分時のものであり、現在の状況とは異なる場合があります。
 ○図面等によって、境界等が確定されるものではありません。

城南146B -ラバー精度1/4,000

$\sec 39^{\circ}29' = 1.2957 \times 4.00 = 5.18^m$
 $\tan 39^{\circ}29' = 0.8238 \times 3.00 = 2.471 + 7.65^m$

$\sec 2^{\circ}39' = 1.0011 \times 4.00 = 4.00^m$
 $\tan 2^{\circ}39' = 0.0462 \times 3.00 = 0.14 + 3.86^m$

6M



$X=2855.672$
 $Y=309.527$

$X=2915.736$
 $Y=145.385$

174.78

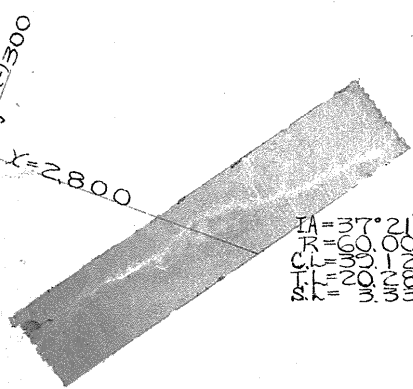
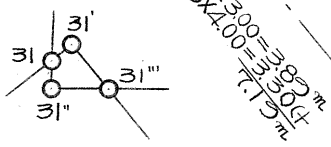
163.27

$2^{\circ}39'22''$

6.64 m²
2.00 坪

2.25 m²
0.68 坪

測点	内角	方位角	距離	Cos	Sin	緯距(修正)	経距(修正)	倍緯距	倍面積
A	92~39	62~54	163.27	0.3437	0.9332	56.108	153.317	56.108	8602.310
B	87~56	22~45	34.68	0.9222	0.3867	31.982	13.411	80.232	1,075.831
C	217~21	69~19	87.37	0.3532	0.9355	30.863	81.740	17.385	1,421.050
D	91~33	31~58	37.22	0.8484	0.5294	31.577	19.706	45.057	887.893
E	50~31	59~35	75.67	0.5063	0.8624	38.318	65.280	38.318	2,501.399
A)	1540~00	67~54	378.23			34.426	166.726	38.318	1,421.050



IA=37°21'25"
 IB=60°00'
 IC=20°10'00"
 ID=33°00'
 IE=33°04'

$\tan 18^{\circ}41' = 0.3381 \times 3.00 = 1.01^m$

$\sec 2^{\circ}04' = 1.0006 \times 4.00 = 4.00^m$
 $\tan 2^{\circ}04' = 0.0360 \times 3.00 = 0.11 + 4.11^m$

$\sec 2^{\circ}39' = 1.0010 \times 3.00 = 3.00^m$
 $\tan 2^{\circ}39' = 0.0462 \times 4.00 = 0.18 + 3.14^m$

$\frac{1}{2}(40.353 \times 6.821) - \frac{1}{3}(40.353 \times 3.336) = 4.7.88^m$
 (137.624) (52.744)

合計面積 5823.19 + 4.7.88 = 5871.07 = (X0.3025 = 1.77595) = 1,775.95 坪
 剪除面積 664 + 2.25 + 2.23 + 2.18 = 13.30 = (X0.3025 = 4.02) = 4.00 (-)
 割込面積 = 1,771.95 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。