

課長	係長	測量士	係

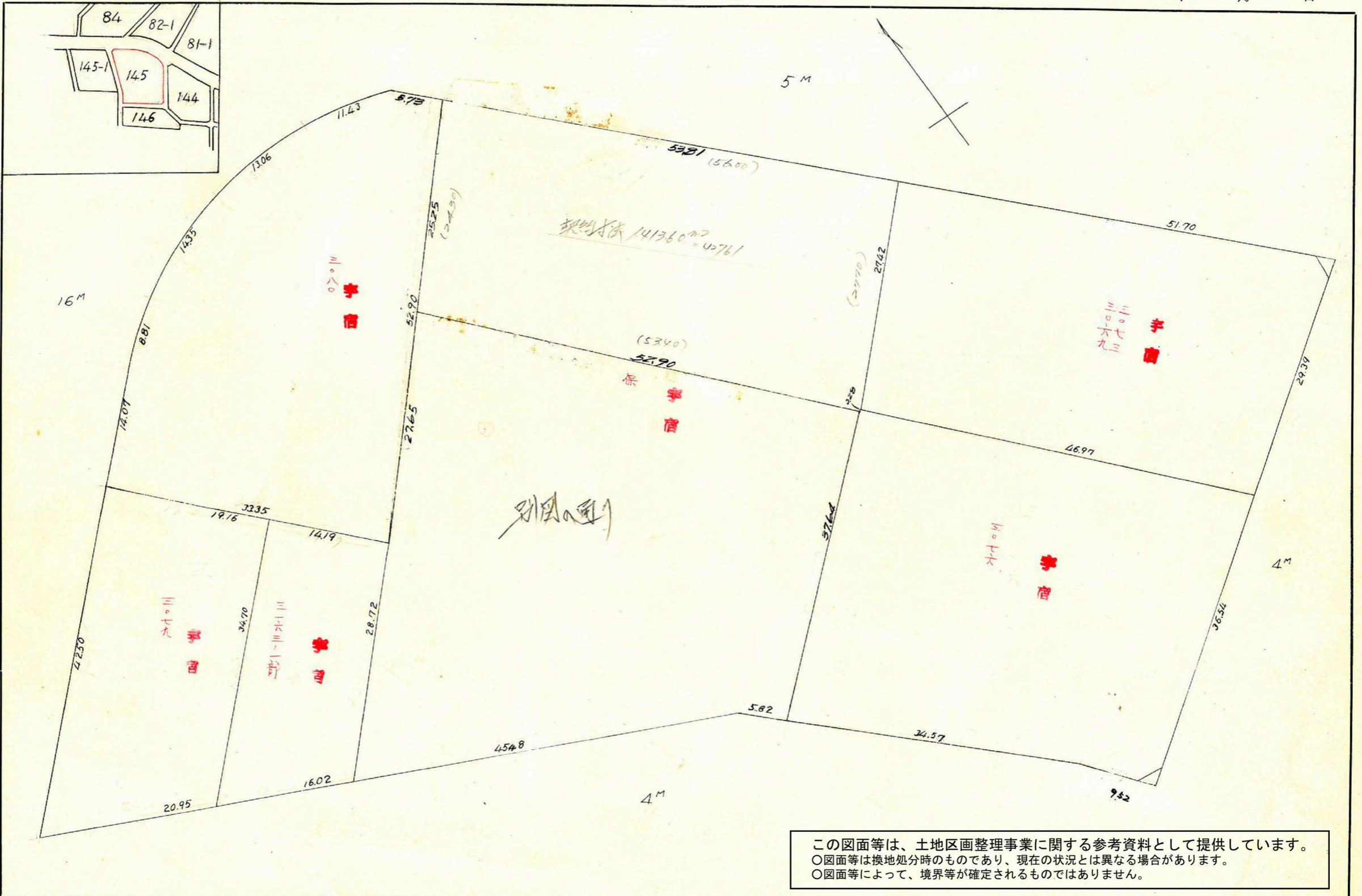
(分 筆 前)

確定面積平面図 $S = \frac{1}{500}$

ブロック番号 紫原

145 号

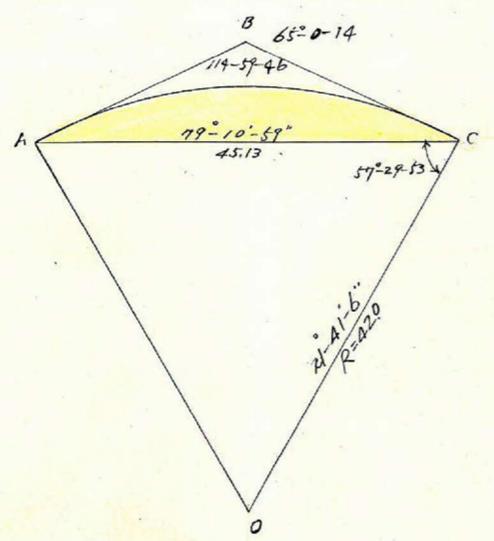
新地名 町 丁目
年 月 日



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。

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。

145B.
 トリメ精査 1/10000



$\angle A = 180 - 2(57 - 29 - 53) = 65^{\circ} 0' 14''$
 $C.L = 420 \times 65.000 \times 0.0174533 = 47.65 \text{ m}$
 $L = 420 \times \tan 32^{\circ} 30' - 7(1.637115) = 26.76 \text{ m}$

$ABC \text{ の } F = \frac{1}{2} \{ (26.76 \times 26.76) \times \sin 115^{\circ} 0' (0.906308) \} = 324.502 \text{ m}^2$
 $\Delta AOC \text{ の } F = \frac{1}{2} \{ (420 \times 420 \times \sin 65^{\circ} 0' (0.906308)) \} = 799.364 \text{ m}^2$
 欠円の F = $3,900 \times 420 \times 420 \times 3.14159 \times \frac{1}{51,600} = 1,000.596 \text{ m}^2$
 $\text{△の } F = 1,000.596 - 799.364 \text{ m}^2 = 201.232 \text{ m}^2$
 $\text{△の } F = 324.502 - 201.232 = 123.270 \text{ m}^2$

合計面積 = $4,211.796 + 2.750 + 0.376 - 1.029 + 201.232 = 4,915.155 \times 0.3025 = 2,848.00 \text{ 坪}$
 剪除 " = $2.752 + 2.649 = 5.401 \text{ m}^2 \times 0.3025 = 1.63 \text{ 坪}$
 割込 " = $4,209.758 \text{ m}^2 \times 0.3025 = 2,846.45 \text{ 坪}$

測点	方向角	距離	真数		ΔX		ΔY		ΣΔX	ΣΔY	倍横距	倍経距	倍面積	倍面積	
			cos	sin	+	-	+	-							
A	259-11	45.13	0.1877	0.9822		8.473		44.337	- 8.473	- 44.330	- 8.473	- 44.330	+ 375.608	+ 375.608	
B	226-42	56.57	0.6858	0.7278		38.798		41.172	- 47.271	- 86.505	- 55.744	- 129.835	+ 2295.259	+ 5027.238	
C	115-59	82.65	0.4381	0.8989		36.209	74.294		- 83.483	- 11.215	- 130.754	- 96.720	+ 9,713.715	+ 3,502.425	
D	134-53	40.15	0.7057	0.7085		28.334	28.426		- 111.818	+ 17.228	- 195.301	+ 6.013	- 5,554.946	- 170.378	
E	143-20	9.29	0.8021	0.5972		7.452	5.528		- 119.270	+ 22.776	- 231.088	+ 40.004	- 1,282.076	- 298.110	
F	54-22	65.88	0.5826	0.8128	38.382		53.549		- 80.890	+ 76.219	- 200.160	+ 99.095	- 10,717.167	+ 3,803.266	
G	316-40	111.21	0.7274	0.6862	80.894		76.212		0	0	- 80.890	+ 76.219	+ 6,173.444	+ 6,173.444	
A															
		410.88				119.276	119.262	161.835	161.811					- 18,423.593	+ 18,423.593

$\frac{1}{2} = 9,211.796 \text{ m}^2$

課	長	係	長	測	量	士	係

(分 筆 前)

確定面積平面図 $S = \frac{1}{500}$

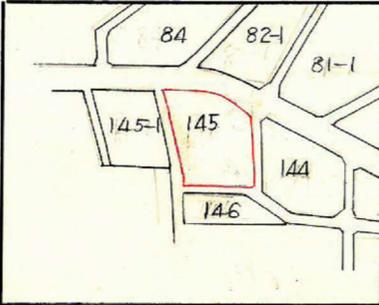
ブロック番号 紫原

145

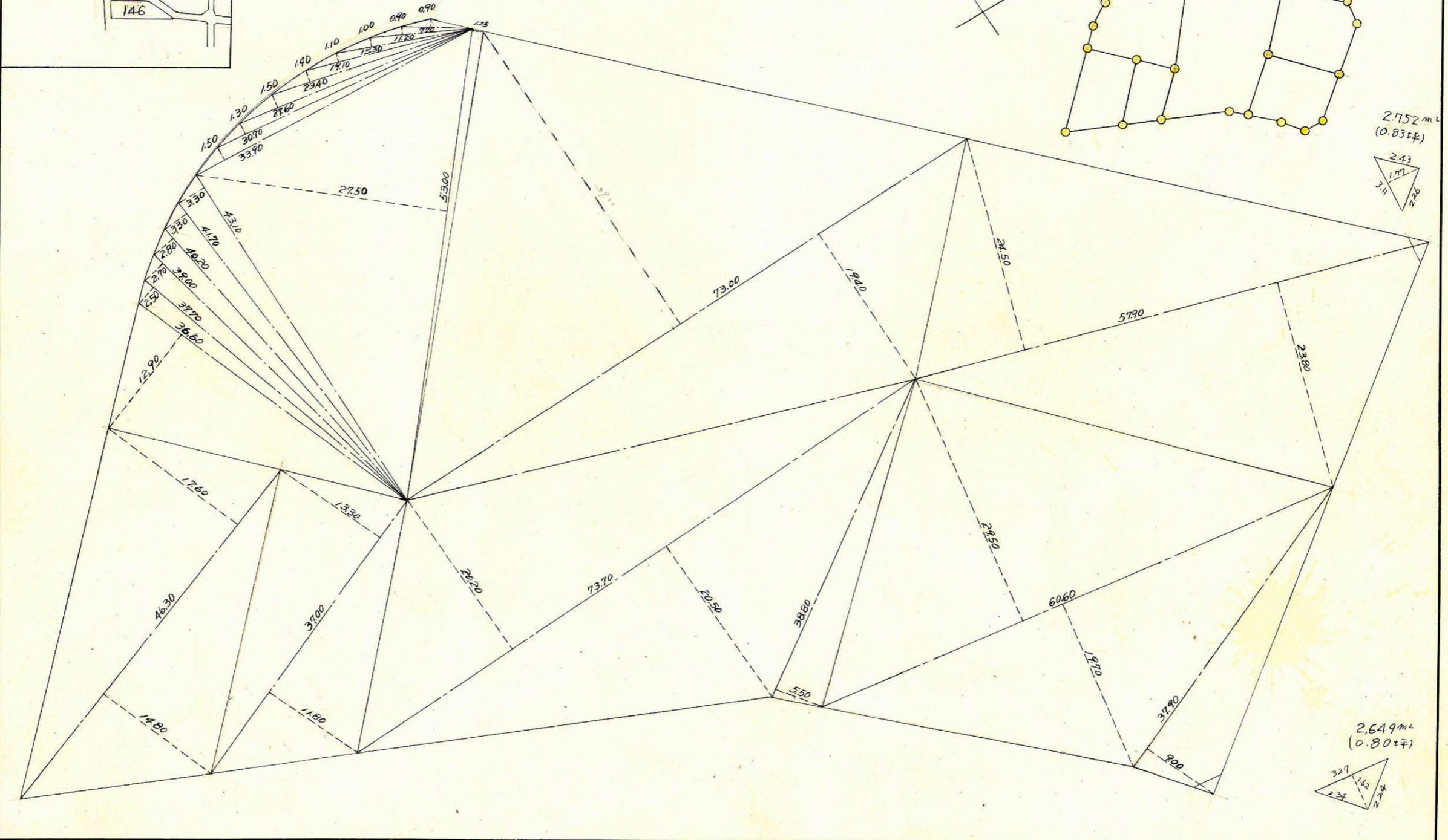
号

新地名 町 丁目

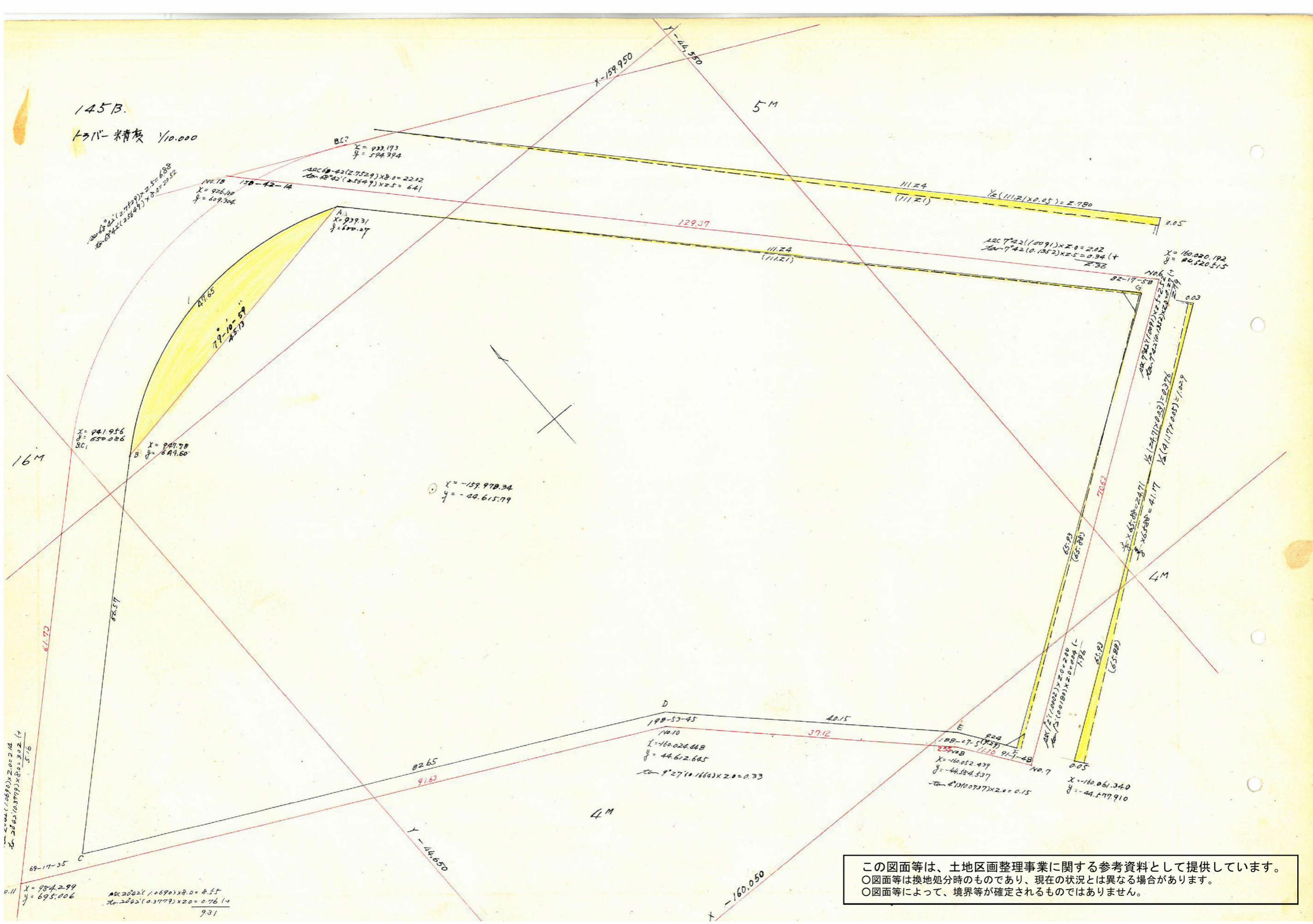
年 月 日



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。



145B.
トラス-米精灰 1/10,000



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。