

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

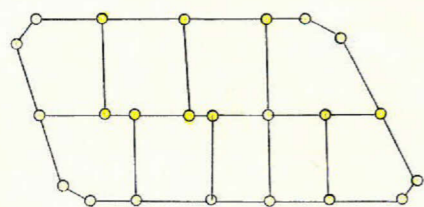
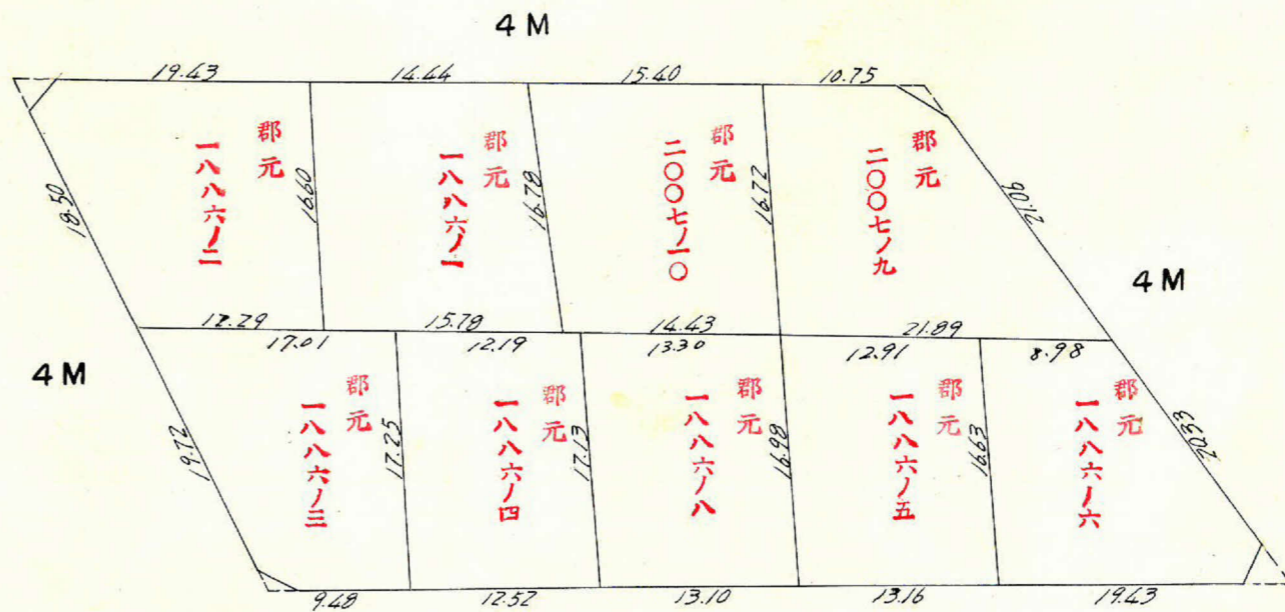
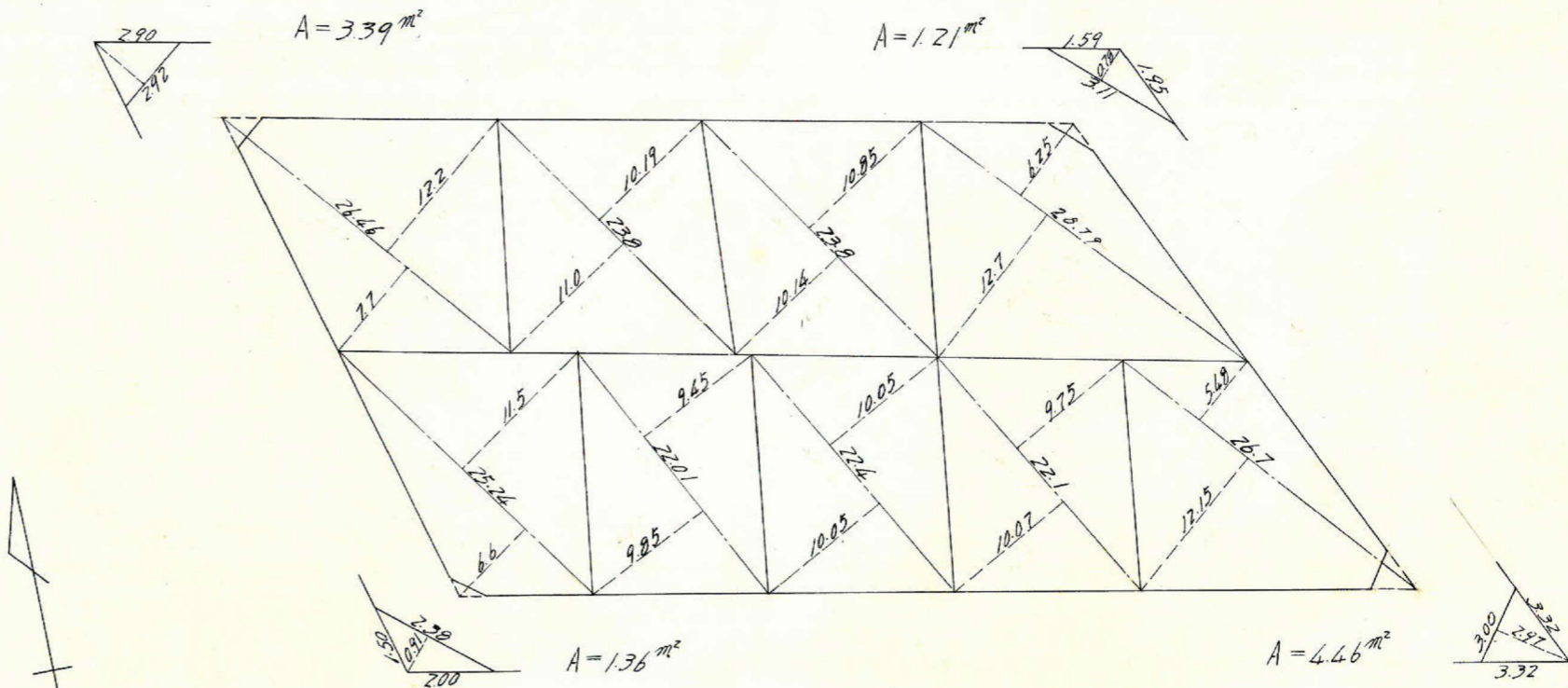
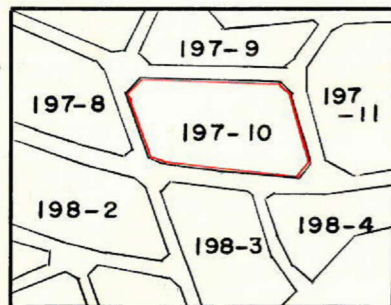
紫原

197-10号

新地名

町 丁目

年 月 日



杭 9  
ロット 9

7 M

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。

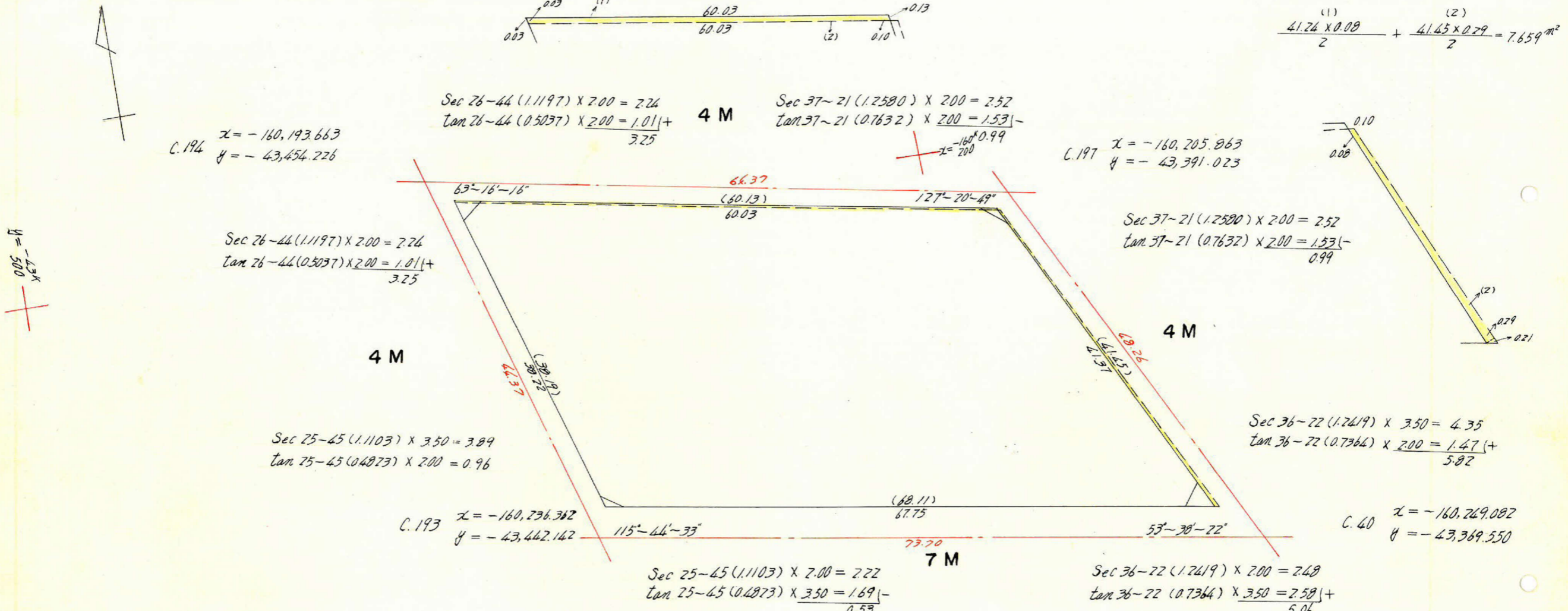


197-10 スラバー精度 1/23,900

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。

$$\frac{60.03 \times 0.03}{2} + \frac{60.03 \times 0.10}{2} = 3.902 \text{ m}^2$$

$$\frac{41.24 \times 0.08}{2} + \frac{41.45 \times 0.29}{2} = 7.659 \text{ m}^2$$



Y = -434  
X = 500

C.194  
x = -160,193.663  
y = -43,454.226

C.197  
x = -160,205.863  
y = -43,391.023

Sec 26-44 (1.1197) x 2.00 = 2.24  
tan 26-44 (0.5037) x 2.00 = 1.011 +  
3.25

Sec 37-21 (1.2580) x 2.00 = 2.52  
tan 37-21 (0.7632) x 2.00 = 1.531 -

Sec 37-21 (1.2580) x 2.00 = 2.52  
tan 37-21 (0.7632) x 2.00 = 1.531 -  
0.99

Sec 25-45 (1.1103) x 3.50 = 3.89  
tan 25-45 (0.4873) x 2.00 = 0.96

Sec 36-22 (1.2419) x 3.50 = 4.35  
tan 36-22 (0.7364) x 2.00 = 1.471 +  
5.82

C.193  
x = -160,236.362  
y = -43,442.142

C.40  
x = -160,249.082  
y = -43,369.550

Sec 25-45 (1.1103) x 2.00 = 2.22  
tan 25-45 (0.4873) x 3.50 = 1.691 -  
0.53

Sec 36-22 (1.2419) x 2.00 = 2.48  
tan 36-22 (0.7364) x 3.50 = 2.581 +  
5.06

合計面積 = 2,162.135 - 3.757 = 2,158.38 m<sup>2</sup>  
 剪除面積 = 3.39 + 1.36 + 1.21 + 4.46 = 10.42 m<sup>2</sup>  
 プロット面積 = 2,167.96 m<sup>2</sup>

測点	仮方位角	距離(S)	仮方位(A)	真数		S · COS(A)		S · Sin(A)		合緯距	合経距	倍子午線距	倍面積
				COS(A)	Sin(A)	+	-	+	-				
A	116° 44'	60.13	S 63°-16' E	0.4498	0.8931		27.046	53.702		-27.041	+53.707	+53.707	-1452.290
B	169° 23'	41.45	S 10°-37' E	0.9829	0.1842		40.741	7.635		-67.782	+61.342	+115.049	-4687.211
C	295° 45'	68.11	N 64°-15' W	0.4344	0.9007	29.587			61.347	-38.190	0	+61.342	+1815.232
D	360° 00'	38.19	N 0°-00' E	1.0000	0.0000	38.190			0	0	0	0	
						67.777	67.787	61.337	61.347				4324.269
						-0.010			-0.010				

1/2 = 2162.135 m<sup>2</sup>