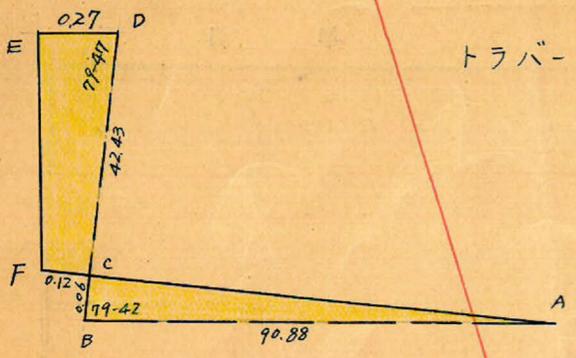


この図面等は、土地区画整理事業に関する参考資料として提供しています。
 ○図面等は換地処分時のものであり、現在の状況とは異なる場合があります。
 ○図面等によって、境界等が確定されるものではありません。



トラバ-精度 1/16000

36m (但セ-7は3m)

NO33
 x=1614.694
 y=-635.449

sec 10-13 (1.0161) x 7.50 = 7.62
 tan 10-13 (0.1802) x 3.00 = 0.54 (-)
 7.08

sec 6-16 (1.0060) x 3.00 = 3.02
 tan 6-16 (0.1098) x 3.00 = 0.33 (+)
 3.35

NO32
 x=1710.097
 y=-611.553

△ABC = 於テ
 $AC = \sqrt{90.88^2 + 0.06^2} - 2 \times 90.88 \times 0.06 \times \cos 79-42$
 = 90.87m

面積 = $\frac{1}{2} \times 90.88 \times 0.06 \times \sin 79-42 = 2.683 m^2$

∠ACB = $\frac{90.88 \times \sin 79-42}{90.87} = 0.9840 = 100-16' (sim)$

15m

△EDC = 於テ

$EC = \sqrt{42.43^2 + 0.27^2} - 2 \times 42.43 \times 0.27 \times \cos 79-47$
 = 42.38m

面積 = $\frac{1}{2} \times 42.43 \times 0.27 \times \sin 79-47 = 5.637 m^2$

∠DCE = $\frac{0.27 \times \sin 79-47}{42.38} = 0.0062$
 = 0-22' (sim)

y = -600

△EFC = 於テ

$EF = \sqrt{42.38^2 + 0.12^2} - 2 \times 42.38 \times 0.12 \times \cos 99-54 = 42.40m$

面積 = $\frac{1}{2} \times 42.38 \times 0.12 \times \sin 99-54 = 2.505 m^2$

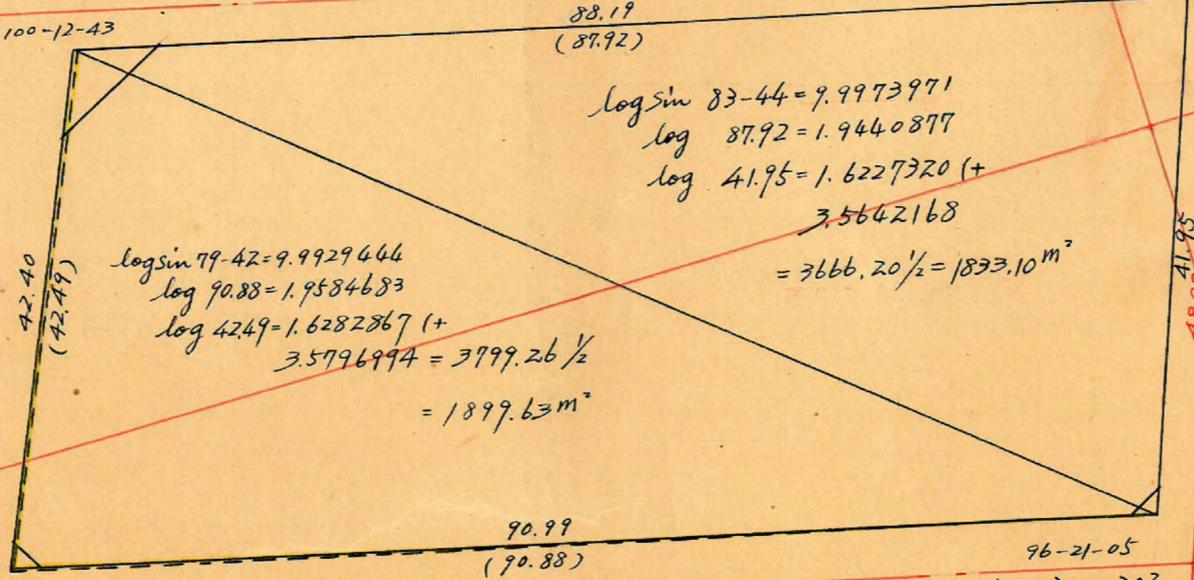
四辺形 EFCD, 面積 = 5.637 + 2.505 = 8.142 m²

sec 10-13 (1.0161) x 3.00 = 3.05
 tan 10-13 (0.1802) x 7.50 = 1.35 (-)
 1.70
 sec 10-18 (1.0164) x 4.00 = 4.07
 tan 10-18 (0.1817) x 7.50 = 1.36 (+)
 5.43
 sec 10-18 (1.0164) x 7.50 = 7.62
 tan 10-18 (0.1817) x 4.00 = 0.73 (+)
 8.35

sec 10-18 (1.0164) x 7.50 = 7.62
 tan 10-18 (0.1817) x 4.00 = 0.73 (+)
 8.35

sec 6-21 (1.0062) x 3.00 = 3.02
 tan 6-21 (0.1113) x 4.00 = 0.45 (-)
 2.57

NO30
 x=1693.074
 y=-565.618



log sin 83-44 = 9.9973971
 log 87.92 = 1.9440877
 log 41.95 = 1.6227320 (+)
 3.5642168
 = 3666.20 1/2 = 1833.10 m²

log sin 79-42 = 9.9929444
 log 90.88 = 1.9584683
 log 42.49 = 1.6282867 (+)
 3.5796994 = 3799.26 1/2
 = 1899.63 m²

合計面積 = 1833.10 + 1899.63 - 2.683 + 8.142 = 3738.19 m² (x 0.3025 = 1130.80 坪) = 1130.77 坪
 剪除 = 23.43 + 1.95 + 2.05 = 27.43 m² (x 0.3025 = 8.29 坪) = 8.28 坪
 割込 = 3710.76 m² (x 0.3025 = 1122.50 坪) = 1122.49 坪

x=1600

x=1700