



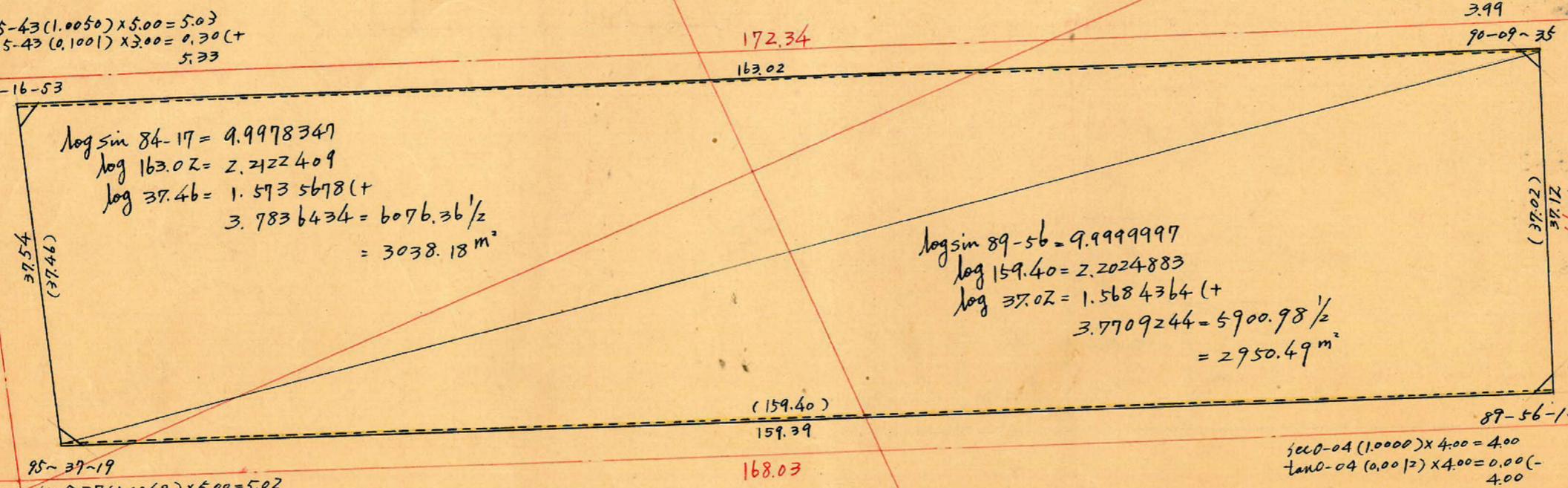
この図面等は、土地区画整理事業に関する参考資料として提供しています。  
 ○図面等は換地処分時のものであり、現在の状況とは異なる場合があります。  
 ○図面等によって、境界等が確定されるものではありません。

トヲバ-精度 1/16,000

103  
 No 66  
 $x = 2227.271$   
 $y = -743.565$   
 $\sec 5-43 (1.0050) \times 5.00 = 5.03$   
 $\tan 5-43 (0.1001) \times 5.00 = 0.50 (+)$   
 $\sec 5-37 (1.0048) \times 4.00 = 4.02$   
 $\tan 5-37 (0.0983) \times 4.00 = 0.40 (-)$   
 $\sec 5-43 (1.0050) \times 5.00 = 5.03$   
 $\tan 5-43 (0.1001) \times 5.00 = 0.50 (+)$   
 $\sec 5-37 (1.0048) \times 4.00 = 4.02$   
 $\tan 5-37 (0.0983) \times 4.00 = 0.40 (-)$   
 44.51

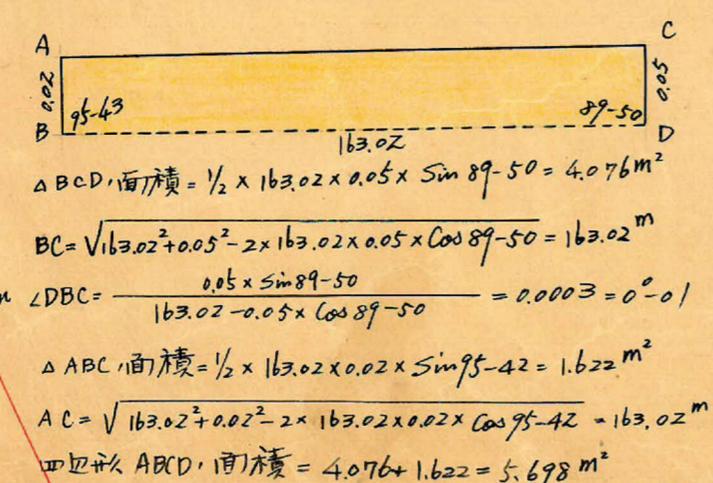
No 45  
 $x = 2386.895$   
 $y = -678.538$

$\sec 0-10 (1.0000) \times 4.00 = 4.00$   
 $\tan 0-10 (0.0029) \times 3.00 = 0.01 (-)$   
 $\sec 0-10 (1.0000) \times 4.00 = 4.00$   
 $\tan 0-10 (0.0029) \times 4.00 = 0.01 (-)$   
 $\sec 0-04 (1.0000) \times 4.00 = 4.00$   
 $\tan 0-04 (0.0012) \times 4.00 = 0.00 (-)$   
 $\sec 0-04 (1.0000) \times 4.00 = 4.00$   
 $\tan 0-04 (0.0012) \times 4.00 = 0.00 (-)$   
 2.99  
 3.99  
 37.12  
 44.01  
 4.00  
 4.00

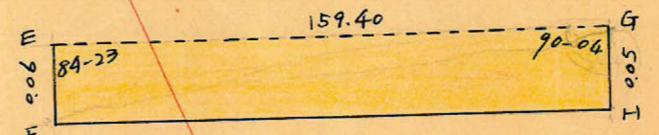


$\log \sin 84-17 = 9.9978347$   
 $\log 163.02 = 2.2122409$   
 $\log 37.46 = 1.5735678 (+)$   
 $3.7836434 = 6076.36 \frac{1}{2}$   
 $= 3038.18 m^2$

$\log \sin 89-56 = 9.9999997$   
 $\log 159.40 = 2.2024883$   
 $\log 37.02 = 1.5684364 (+)$   
 $3.7709244 = 5900.98 \frac{1}{2}$   
 $= 2950.49 m^2$



$\Delta ABCD \text{ 面積} = \frac{1}{2} \times 163.02 \times 0.05 \times \sin 89-50 = 4.076 m^2$   
 $BC = \sqrt{163.02^2 + 0.05^2 - 2 \times 163.02 \times 0.05 \times \cos 89-50} = 163.02 m$   
 $\tan \angle DBC = \frac{0.05 \times \sin 89-50}{163.02 - 0.05 \times \cos 89-50} = 0.0003 = 0^\circ-01$   
 $\Delta ABC \text{ 面積} = \frac{1}{2} \times 163.02 \times 0.02 \times \sin 95-42 = 1.622 m^2$   
 $AC = \sqrt{163.02^2 + 0.02^2 - 2 \times 163.02 \times 0.02 \times \cos 95-42} = 163.02 m$   
 $\square \text{ 面積 } ABCD \text{ 面積} = 4.076 + 1.622 = 5.698 m^2$



$\Delta EFG \text{ 面積} = \frac{1}{2} \times 159.40 \times 0.06 \times \sin 84-23 = 4.759 m^2$   
 $FG = \sqrt{159.40^2 + 0.06^2 - 2 \times 159.40 \times 0.06 \times \cos 84-23} = 159.39 m$   
 $\tan \angle EGF = \frac{0.06 \times \sin 84-23}{159.40 - 0.06 \times \cos 84-23} = 0.0004 = 0^\circ-01$   
 $\Delta FGH \text{ 面積} = \frac{1}{2} \times 159.39 \times 0.05 \times \sin 90-03 = 3.985 m^2$   
 $FH = \sqrt{159.39^2 + 0.05^2 - 2 \times 159.39 \times 0.05 \times \cos 90-03} = 159.39 m$   
 $\square \text{ 面積 } EFGH \text{ 面積} = 4.759 + 3.985 = 8.744 m^2$

合計面積  $3038.18 + 2950.49 + 5.698 + 8.744 = 6003.11 m^2$  ( $\times 0.3025 = 1815.94$  坪) = 1815.88 坪  
 前除 "  $2.25 + 2.10 + 2.05 + 2.36 = 8.76 m^2$  ( $\times 0.3025 = 2.64$  坪) = 2.64 坪  
 割込 "  $5994.35 m^2$  ( $\times 0.3025 = 1813.29$  坪) = 1813.24 坪