

F 81

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

SURVEYING COMPUTATION

KAKUTEI-SOKURYO

BY KOCHISHIYAKUSYO

SHIMOJI KUKAKU SEIRI

81 BLOCK

RUN DATE 1973 NEN 3 GATSU 27 NICH

SURVEYOR

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

99 273

2085.95 m^2

65.112

(高知市)

【留意事項】

(1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。

(2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。

(3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

81 BLOCK 指定図

96-45-50

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

⑦の座標変更.

$\frac{1605.746}{1522.495}$

$\frac{1605.497}{1524.590}$

$\frac{1605.443}{1524.629}$

$\frac{1604.717}{1521.183}$

$\frac{1.029}{8.688} = 0.1184392$

$6^{\circ}-45'-16''$

$\sin 0.117634$

$\cos 0.993059$

$0.037 \times \begin{matrix} \sin 0.117634 \\ \cos 0.993059 \end{matrix} - 0.004 + 0.037$

$\frac{1.860}{2414} = 0.770505$

$39^{\circ}-26'-50''$

$\sec 1.262400 \sim 3.047$

【留意事項】

(1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
(2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
(3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

CO-ORDINATE OF COMPUTED POINT

PAGE 2

POINT-NO	X	Y
26	-1600.645	1530.639
27	-1593.697	1529.709
28	-1588.305	1528.988
29	-1583.448	1528.338
30	-1579.171	1527.766
31	-1578.532	1532.511
32	-1572.402	1531.784
33	-1568.434	1531.314
34	-1571.287	1541.187
35	-1569.959	1552.381
36	-1567.729 1567.734	-1571.181 1571.146
37	-1567.076 1567.080	-1576.693 1576.657
38	-1566.421 1566.426	-1582.210 1582.169
39	-1562.291	1617.041
40	-1575.644	1652.997
41	-1573.471	1670.491

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

POINT-NO	HENCYO	AREA
----------	--------	------

5 - 6	6.639 6.602	
6 - 26	4.108	
26 - 24	8.747	
24 - 25	1.835	
25 - 5	9.021 3.047	

33.02
33.07

24 - 26	8.747	
26 - 27	7.009	
27 - 23	8.747	
23 - 24	7.010	

61.31

6 - 7	13.873	
7 - 34	32.021	
34 - 32	9.468	
32 - 31	6.172	
31 - 30	4.787	
30 - 6	25.772	

421.81

7 - 8	11.277	
8 - 35	32.023	
35 - 34	11.272	
34 - 7	32.021	

361.06

8 - 9	65.142	
9 - 39	32.034	
39 - 35	65.112	
35 - 8	32.023	

2085.95

9 - 10	34.130	
10 - 13	42.040	
13 - 14	34.068	
14 - 39	9.999	
39 - 9	32.034	

1433.60

10 - 11	17.937	
11 - 12	3.007	
12 - 41	12.602	
41 - 40	17.628	

1号地画

- 0.776
+ 6.556

1605.493
1524.627

1603.633
1522.243

1601.814
1521.969

+ 1.169
- 8.670

1604.717
1531.183

1600.645
1530.639

+ 1.819 + 0.244 + 0.244 + 0.4438

+ 1.860 + 2.419 + 2.902 + 5.3977

- 0.776 + 6.556 + 11.872 - 9.2126

- 4.072 - 0.544 + 17.884 - 12.8236

+ 1.169 - 8.670 + 8.670 + 10.1352

66.0595

33.0297

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
 (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
 (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

POINT-NO	HENCYO	AREA
40 - 10	14.545	274.44
40 - 41	17.628	
41 - 3	27.882	
3 - 13	12.515	
13 - 40	27.494	413.79
10 - 11	17.937	
11 - 12	3.007	
12 - 3	40.485	
3 - 13	12.515	
13 - 10	42.040	688.23
38 - 39	35.075	
39 - 14	9.999	
14 - 15	35.114	
15 - 38	9.999	350.94
37 - 38	5.550	
38 - 15	9.999	
15 - 16	5.550	
16 - 37	9.999	55.62
36 - 37	5.550	
37 - 16	9.999	
16 - 17	5.550	
17 - 36	9.999	55.50
32 - 36	39.672	
36 - 17	9.999	
17 - 18	39.637	
18 - 32	9.999	396.54
19 - 33	13.686	
33 - 18	6.003	
18 - 4	13.777	

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
(2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
(3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

POINT-NO	HENCYO	AREA
----------	--------	------

4 - 19	6.099	
--------	-------	--

		83.10
--	--	-------

20 - 31	13.533	
---------	--------	--

31 - 33	10.169	
---------	--------	--

33 - 19	13.686	
---------	--------	--

19 - 20	10.289	
---------	--------	--

		139.22
--	--	--------

21 - 29	8.747	
---------	-------	--

29 - 30	4.314	
---------	-------	--

30 - 20	8.746	
---------	-------	--

20 - 21	4.315	
---------	-------	--

		37.74
--	--	-------

22 - 28	8.747	
---------	-------	--

28 - 29	4.899	
---------	-------	--

29 - 21	8.747	
---------	-------	--

21 - 22	4.899	
---------	-------	--

		42.86
--	--	-------

23 - 27	8.747	
---------	-------	--

27 - 28	5.439	
---------	-------	--

28 - 22	8.747	
---------	-------	--

22 - 23	5.439	
---------	-------	--

		47.58
--	--	-------

5 - 11	149.001	
--------	---------	--

11 - 12	3.007	
---------	-------	--

12 - 3	40.485	
--------	--------	--

3 - 4	146.213	
-------	---------	--

4 - 25	39.890	
--------	--------	--

25 - 5	3.021	
--------	-------	--

		6293.24
--	--	---------

5 - 10	131.063	
--------	---------	--

10 - 11	17.937	
---------	--------	--

11 - 12	3.007	
---------	-------	--

12 - 3	40.485	
--------	--------	--

3 - 4	146.213	
-------	---------	--

4 - 25	39.890	
--------	--------	--

25 - 5	3.021	
--------	-------	--

		6294.09
--	--	---------

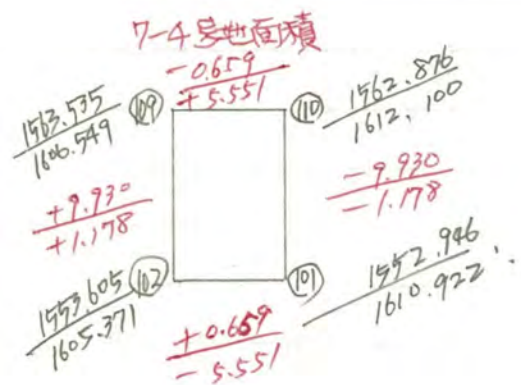
高知市 都市計画課

【留意事項】

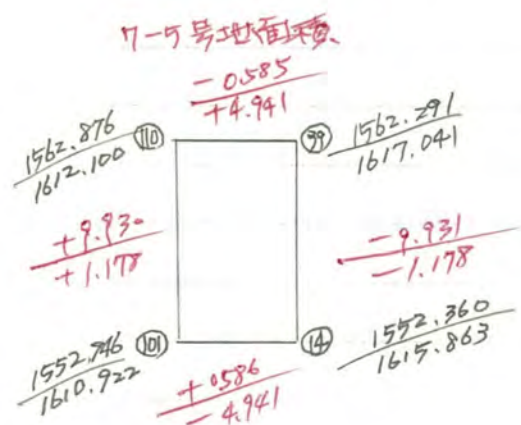
(1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。

(2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。

(3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。



$$\begin{array}{r} + 9.930 + 1.178 + 1.178 + 11.6915 \\ - 0.659 + 5.551 + 7.907 - 7.9076 \\ - 9.930 - 1.178 + 12.280 - 121.9404 \\ + 0.659 - 5.551 + 5.551 + 3.6581 \\ \hline 114.4924 \\ 57.2462 \\ 55.898 \end{array}$$



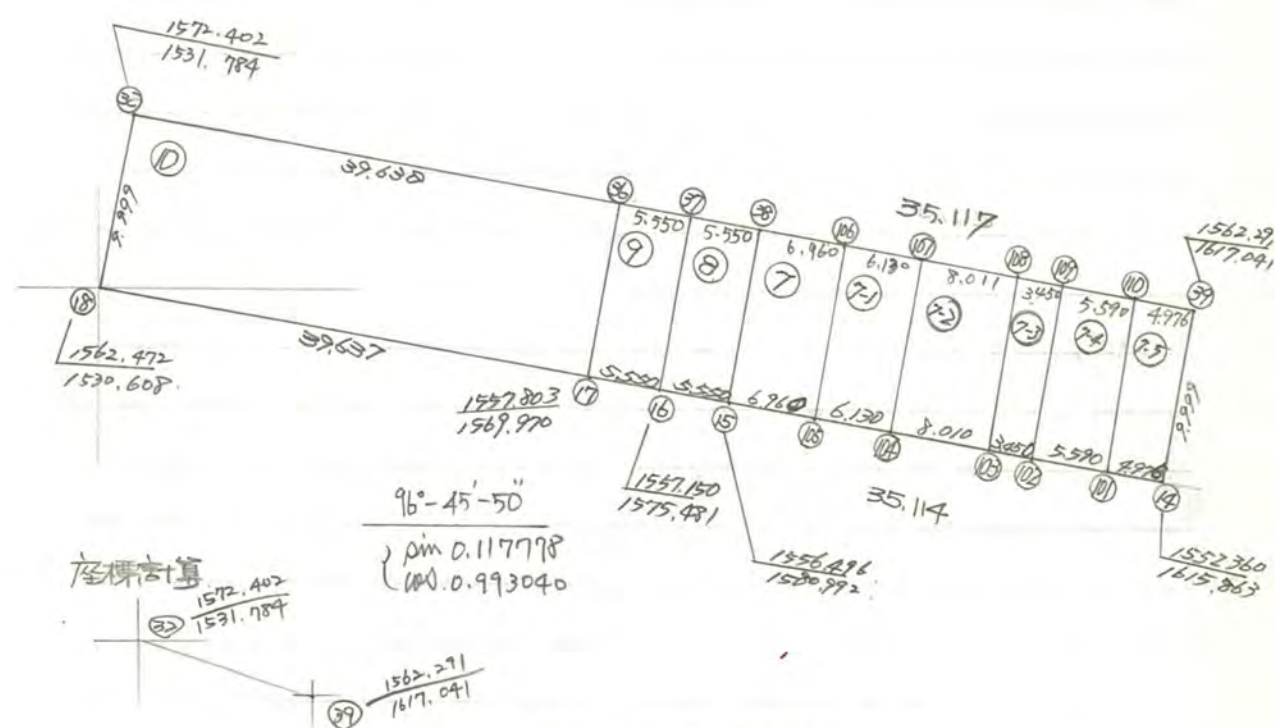
$$\begin{array}{r} + 9.930 + 1.178 + 1.178 + 11.6915 \\ - 0.585 + 4.941 + 7.297 - 4.2687 \\ - 9.931 - 1.178 + 11.060 - 109.8368 \\ + 0.586 - 4.941 + 4.941 + 2.8954 \\ \hline 99.5126 \\ 49.7563 \end{array}$$

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

8I BLOCK No. 36, 37, 38 座標値変更



$$\frac{10.111}{85.237} = 0.1185944$$

$$6^{\circ}45' - 98''$$

rec 1.007009 ~ 85.855

36の座標

$$39.638 \times \sin 0.117778 = -4.668$$

$$39.638 \times \cos 0.993040 = +39.362$$

37の座標

$$45.188 \times \sin 0.117778 = -5.322$$

$$45.188 \times \cos 0.993040 = +44.873$$

38の座標

$$50.738 \times \sin 0.117778 = -5.976$$

$$50.738 \times \cos 0.993040 = +50.385$$

106の座標

$$57.698 \times \sin 0.117778 = -6.796$$

$$57.698 \times \cos 0.993040 = +57.296$$

107の座標

$$63.828 \times \sin 0.117778 = -7.518$$

$$63.828 \times \cos 0.993040 = +63.384$$

108の座標

$$71.839 \times \sin 0.117778 = -8.461$$

$$71.839 \times \cos 0.993040 = +71.339$$

109の座標

$$75.289 \times \sin 0.117778 = -8.867$$

$$75.289 \times \cos 0.993040 = +74.765$$

110の座標

$$80.879 \times \sin 0.117778 = -9.526$$

$$80.879 \times \cos 0.993040 = +80.316$$

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

⑮ $\frac{1556.496}{1580.992}$

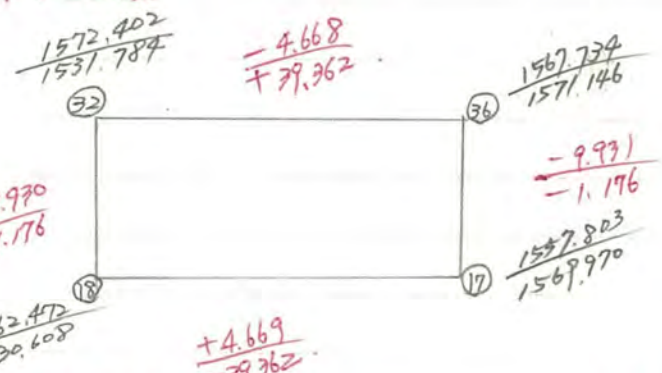
105の座標値 $\frac{1555.676}{1587.904}$

$6.960 \times \sin 0.117778 = -0.820$
 $6.960 \times \cos 0.993040 = +6.912$

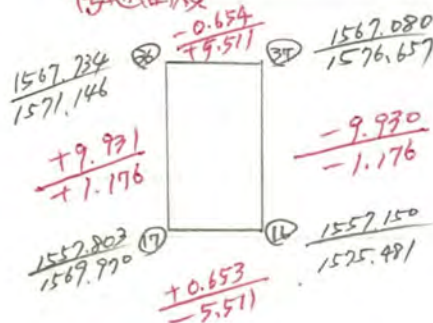
104の座標 $\frac{1554.954}{1593.991}$
 $13.090 \times \sin 0.117778 = -1.542$
 $13.090 \times \cos 0.993040 = +12.999$

103の座標 $\frac{1554.011}{1601.945}$
 $21.100 \times \sin 0.117778 = -2.485$
 $21.100 \times \cos 0.993040 = +20.953$

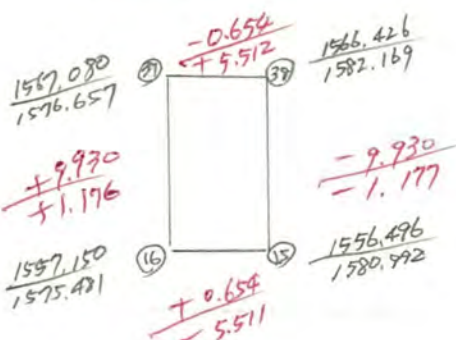
10号地面積



9号地面積



8号地面積



102の座標 $\frac{1553.605}{1605.371}$

$24.550 \times \sin 0.117778 = -2.891$
 $24.550 \times \cos 0.993040 = +24.379$

101の座標 $\frac{1552.946}{1610.922}$

$30.140 \times \sin 0.117778 = -3.550$
 $30.140 \times \cos 0.993040 = +29.930$

$+9.930 + 1.176 + 1.176 + 11.6776$
 $-4.668 + 39.362 + 41.714 - 194.7209$
 $-9.931 - 1.176 + 79.900 - 793.4869$
 $+4.669 - 39.362 + 39.362 + 183.7811$

 792.7491
 m^2
 396.37455

$+9.931 + 1.176 + 1.176 + 11.6776$
 $-0.654 + 5.511 + 7.883 - 5.1424$
 $-9.930 - 1.176 + 12.198 - 121.1261$
 $+0.653 - 5.511 + 5.511 + 3.5986$

 110.9911
 m^2
 55.49555

$+9.930 + 1.176 + 1.176 + 11.6776$
 $-0.654 + 5.512 + 7.864 - 5.1430$
 $-9.930 - 1.177 + 12.199 - 121.1360$
 $+0.654 - 5.511 + 5.511 + 3.3419$

 111.2595
 m^2
 55.62975

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。

7号土地面積

$$\begin{array}{r}
 156.426 \\
 1582.169 \\
 \hline
 +9.930 \\
 +1.177 \\
 \hline
 156.496 \\
 1580.992 \\
 \hline
 +0.820 \\
 -6.912 \\
 \hline
 1565.606 \\
 1589.080 \\
 \hline
 -9.930 \\
 -1.176 \\
 \hline
 1554.676 \\
 1587.904
 \end{array}$$

7-1号土地面積

$$\begin{array}{r}
 1565.606 \\
 1589.080 \\
 \hline
 +9.930 \\
 +1.176 \\
 \hline
 1554.676 \\
 1587.904 \\
 \hline
 +0.722 \\
 -6.087 \\
 \hline
 1564.884 \\
 1595.168 \\
 \hline
 -9.930 \\
 -1.177 \\
 \hline
 1554.954 \\
 1593.991
 \end{array}$$

7-2号土地面積

$$\begin{array}{r}
 1564.884 \\
 1595.168 \\
 \hline
 +9.930 \\
 +1.177 \\
 \hline
 1554.954 \\
 1593.991 \\
 \hline
 +0.943 \\
 -7.954 \\
 \hline
 1563.741 \\
 1603.123 \\
 \hline
 -9.930 \\
 -1.178 \\
 \hline
 1554.011 \\
 1601.945
 \end{array}$$

7-3号土地面積

$$\begin{array}{r}
 1563.741 \\
 1603.123 \\
 \hline
 +9.930 \\
 +1.178 \\
 \hline
 1554.011 \\
 1601.945 \\
 \hline
 +0.406 \\
 -3.426 \\
 \hline
 1563.535 \\
 1606.549 \\
 \hline
 -9.930 \\
 -1.178 \\
 \hline
 1553.605 \\
 1605.371
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 +9.930 +1.177 +1.177 + 11.6876 \\
 -0.820 +6.911 +9.265 - 7.5973 \\
 -9.930 -1.176 +15.000 - 148.7500 \\
 +0.820 -6.912 +6.912 + 5.6698 \\
 \hline
 139.1919 \\
 69.59595
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 +9.930 +1.176 +1.176 + 11.6776 \\
 -0.722 +6.088 +8.440 - 6.0936 \\
 -9.930 -1.177 +13.351 - 132.5794 \\
 +0.722 -6.087 +6.087 + 4.3948 \\
 \hline
 122.5966 \\
 61.2983
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 +9.930 +1.177 +1.177 + 11.6876 \\
 -0.943 +7.955 +10.309 - 9.7213 \\
 -9.930 -1.178 +17.086 - 169.6639 \\
 +0.943 -7.954 +7.954 + 7.5006 \\
 \hline
 160.1970 \\
 80.0985
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 +9.930 +1.178 +1.178 + 11.6875 \\
 -0.406 +3.426 +5.782 - 2.3474 \\
 -9.930 -1.178 +8.030 - 79.7379 \\
 +0.406 -3.426 +3.426 + 1.3909 \\
 \hline
 68.9969 \\
 34.49845
 \end{array}$$

高知市 都市計画課

【留意事項】

- (1) 換地処分当時の測量成果を保証するものではありません。参考資料としてのみ利用してください。
- (2) 測量値は、当該区画整理事業施行時の測量方法によるものです。
- (3) 高知市は、この資料によって発生した直接又は間接の損失、損害等について一切の責任を負いません。