

資料6-7 北勢地域の3地点の水準測量結果

| 所在地等 | | 年 | M28 | T7 | S4 | S19 | S23 | S28 | S30 |
|--------------|---------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 桑名市長島町又木 | 水準点番号 1470 | 標高(m) | 3.6401 | 3.4820 | 3.4321 | | 3.0975 | | 3.0496 |
| | | 累積沈下量(cm) | | -15.81 | -20.80 | | -54.26 | | -59.05 |
| 桑名市江場 | 1467 | 標高(m) | | 1.6438 | | 1.5861 | | 1.2962 | |
| | | 累積沈下量(cm) | | | | -5.77 | | -34.76 | |
| 四日市市 蒔田前波 | 1464 | 標高(m) | 4.6551 | | 4.6619 | | 4.3870 | | 4.3547 |
| | | 累積沈下量(cm) | -5.07 | | -4.39 | | -31.88 | | -35.11 |

| 所在地等 | | 年 | S36 | S37 | S38 | S39 | S40 | S44 | S46 |
|--------------|---------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 桑名市長島町又木 | 水準点番号 1470 | 標高(m) | 2.9616 | 2.9301 | 2.9049 | 2.8807 | 2.8401 | 2.7034 | 2.5673 |
| | | 累積沈下量(cm) | -67.85 | -71.00 | -73.52 | -75.94 | -80.00 | -93.67 | -107.28 |
| 桑名市江場 | 1467 | 標高(m) | 1.2345 | 1.2292 | 1.2210 | 1.2139 | 1.2081 | | |
| | | 累積沈下量(cm) | -40.93 | -41.46 | -42.28 | -42.99 | -43.57 | | |
| 四日市市 蒔田前波 | 1464 | 標高(m) | 4.2835 | 4.2620 | 4.2446 | 4.2263 | 4.1938 | 4.1139 | 4.0484 |
| | | 累積沈下量(cm) | -42.23 | -44.38 | -46.12 | -47.95 | -51.20 | -59.19 | -65.74 |

| 所在地等 | | 年 | S47 | S48 | S49 | S50 | S55 | S60 | H1 |
|--------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 桑名市長島町又木 | 水準点番号 1470 | 標高(m) | 2.4691 | 2.3899 | 2.3151 | 2.2631 | 2.1634 | 2.1297 | 2.1300 |
| | | 累積沈下量(cm) | -117.10 | -125.02 | -132.50 | -137.70 | -147.67 | -151.04 | -151.01 |
| 桑名市江場 | 1467 | 標高(m) | 1.1215 | 1.1123 | 1.1050 | 1.1045 | 1.1368 | 1.1605 | 1.1768 |
| | | 累積沈下量(cm) | -52.23 | -53.15 | -53.88 | -53.93 | -50.70 | -48.33 | -46.70 |
| 四日市市 蒔田前波 | 1464 | 標高(m) | 3.9605 | 3.9434 | 3.9341 | 3.9331 | 3.9774 | 4.0051 | 4.0232 |
| | | 累積沈下量(cm) | -74.53 | -76.24 | -77.17 | -77.27 | -72.84 | -70.07 | -68.26 |

| 所在地等 | | 年 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 | H7 | H8 |
|--------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 桑名市長島町又木 | 水準点番号 1470 | 標高(m) | 2.1274 | 2.1315 | 2.1234 | 2.1295 | 2.1206 | 2.1257 | 2.1238 |
| | | 累積沈下量(cm) | -151.27 | -150.86 | -151.67 | -151.06 | -151.95 | -151.44 | -151.63 |
| 桑名市江場 | 1467 | 標高(m) | 1.1785 | 1.1822 | 1.1806 | 1.1849 | 1.1819 | 1.1946 | 1.1910 |
| | | 累積沈下量(cm) | -46.53 | -46.16 | -46.32 | -45.89 | -46.19 | -44.92 | -45.28 |
| 四日市市 蒔田前波 | 1464 | 標高(m) | 4.0209 | 4.0314 | 4.0290 | 4.0290 | 4.0224 | 4.0349 | 4.0342 |
| | | 累積沈下量(cm) | -68.49 | -67.44 | -67.68 | -67.68 | -68.34 | -67.09 | -67.16 |

| 所在地等 | | 年 | H9 | H10 | H11 | H12 | H13 | H14 | H15 |
|--------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 桑名市長島町又木 | 水準点番号 1470 | 標高(m) | 2.1284 | 2.1242 | 2.1224 | 2.1276 | 2.1218 | 2.1463 | 2.1497 |
| | | 累積沈下量(cm) | -151.17 | -151.59 | -151.77 | -151.25 | -151.83 | -151.55 | -151.21 |
| 桑名市江場 | 1467 | 標高(m) | 1.2003 | 1.2010 | 1.1982 | 1.2049 | 1.4459 | 1.4683 | 1.4674 |
| | | 累積沈下量(cm) | -44.35 | -44.28 | -44.56 | -43.89 | -43.78 | -43.62 | -43.71 |
| 四日市市 蒔田前波 | 1464 | 標高(m) | 4.0434 | 4.0439 | 4.0452 | 4.0529 | 4.0539 | 4.0730 | 4.0715 |
| | | 累積沈下量(cm) | -66.24 | -66.19 | -66.06 | -65.29 | -65.19 | -65.41 | -65.56 |

※H14以降における標高は、国土地理院が2000年度成果による対応(補正)を実施した後の標高である。

| 所在地等 | | 年 | H16 | H17 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 |
|--------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 桑名市長島町又木 | 水準点番号 1470 | 標高(m) | 2.1415 | 2.1445 | 2.1445 | 2.1464 | 2.1453 | 2.1438 | 2.1468 |
| | | 累積沈下量(cm) | -152.03 | -151.73 | -151.73 | -151.54 | -151.65 | -151.80 | -151.50 |
| 桑名市江場 | 1467 | 標高(m) | 1.4668 | 1.4694 | 1.4704 | 1.4740 | 1.4693 | 1.4706 | 1.4720 |
| | | 累積沈下量(cm) | -43.77 | -43.51 | -43.41 | -43.05 | -43.52 | -43.39 | -43.25 |
| 四日市市 蒔田前波 | 1464 | 標高(m) | 4.0760 | 4.0799 | 4.0803 | 4.0810 | 4.0824 | 4.0837 | 4.0861 |
| | | 累積沈下量(cm) | -65.11 | -64.72 | -64.68 | -64.61 | -64.47 | -64.34 | -64.10 |

| 所在地等 | | 年 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 |
|--------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 桑名市長島町又木 | 水準点番号 1470 | 標高(m) | 2.1448 | 2.1435 | 2.1450 | 2.1388 | 2.1415 | 2.1410 | 2.1364 |
| | | 累積沈下量(cm) | -151.70 | -151.83 | -151.68 | -152.30 | -152.03 | -152.08 | -152.54 |
| 桑名市江場 | 1467 | 標高(m) | 1.4696 | 1.4701 | 1.4734 | 1.4694 | 1.4709 | 1.4705 | 1.4702 |
| | | 累積沈下量(cm) | -43.49 | -43.44 | -43.11 | -43.51 | -43.36 | -43.40 | -43.43 |
| 四日市市 蒔田前波 | 1464 | 標高(m) | 4.0829 | 4.0846 | 4.0879 | 4.0856 | 4.0876 | 4.0874 | 4.0892 |
| | | 累積沈下量(cm) | -64.42 | -64.25 | -63.92 | -64.15 | -63.95 | -63.97 | -63.79 |