

清水港 (2309)

観測開始:1951年5月 所在地:静岡市清水区三保

(単位:m)

| 観測年月 | | | 1951.5 (昭和26年) | 1952.4 (昭和27年) | 1956.11 (昭和31年) | 1957.1 (昭和32年) | 1959.1 (昭和34年) | 1960.2 (昭和35年) |
|------------|-----|-----|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 取付水準点 | 125 | | 標高 (m) | 4.1405 | 4.1405 | 4.1405 | — | — |
| 距離 (km) | — | B・M | 高低差 (m) | -2.2330 | -2.2330 | -2.3500 | — | — |
| | — | | | | | 球分体 | +0.0900 | +0.0870 |
| 観測方法 | | | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 |
| 備考 | | | | | B・M再設 | | | |

| 観測年月 | | | 1961.3 (昭和36年) | 1961.11 (昭和36年) | 1963.9 (昭和38年) | | | |
|------------|-----|-----|-------------------|--------------------|-------------------|-------|---------|--|
| 取付水準点 | 125 | | 標高 (m) | — | — | 験潮場移設 | | |
| 距離 (km) | — | B・M | 高低差 (m) | — | — | | | |
| | — | | | 球分体 | +0.0830 | | +0.0830 | |
| 観測方法 | | | 1級水準 | 1級水準 | | | | |
| 備考 | | | | | | | | |

| 観測年月 | | | 1963.8 (昭和38年) | 1964.3 (昭和39年) | 1965.3 (昭和40年) | 1966.1 (昭和41年) | 1967.11 (昭和42年) | 1969.5 (昭和44年) |
|------------|------|-----|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| 取付水準点 | 125 | | 標高 (m) | 4.1405 | — | — | 4.1405 | 4.1405 |
| 距離 (km) | 9.10 | B・M | 高低差 (m) | -2.4270 | — | — | -2.4650 | -2.4580 |
| | 0.01 | | | 球分体 | +0.6820 | +0.6830 | +0.6740 | +0.6810 |
| 観測方法 | | | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 |
| 備考 | | | | | | | | 験潮場移設 (1969.5) |

| 観測年月 | | | 1969.5 (昭和44年) | 1971.6 (昭和46年) | 1972.2 (昭和47年) | 1973.1 (昭和48年) | 1974.4 (昭和49年) | 1976.9 (昭和51年) |
|------------|------|-----|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 取付水準点 | 125 | | 標高 (m) | 4.1405 | — | — | — | — |
| 距離 (km) | 9.10 | B・M | 高低差 (m) | -2.1030 | — | — | — | — |
| | 0.01 | | | 球分体 | +0.4020 | +0.4040 | +0.4035 | +0.4038 |
| 観測方法 | | | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 |
| 備考 | | | | | | | | |

(単位：m)

| 観測年月 | | | 1977 (昭和52年) | 1979.1 (昭和54年) | 1980.5 (昭和55年) | 1982.2 (昭和57年) | 1986.11 (昭和61年) | 1993.11 (平成5年) |
|------------|------|-----|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| 取付水準点 | 125 | | 1.6090 | 1.6090 | — | 4.1405 | 4.1405 | 4.1405 |
| 距離 (km) | 9.10 | B・M | 高低差 (m) | +0.4349 | +0.4363 | — | -2.0855 | -2.0768 |
| | 0.01 | | | +0.4052 | +0.4052 | +0.4050 | +0.4060 | +0.4060 |
| 球分体 | | | | | | | | |
| 観測方法 | | | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 |
| 備考 | | | 取付水準点はⅡ-10168 | | | | | |

| 観測年月 | | | 1996.3 (平成8年) | 2001.12 (平成13年) | 2002.4 (平成14年) | 2005.5 (平成17年) | 2009.1 (平成21年) | 2011.12 (平成23年) |
|------------|------|-----|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 取付水準点 | 125 | | — | 4.1405 | 3.9797 | 3.9797 | — | 3.9797 |
| 距離 (km) | 9.10 | B・M | 高低差 (m) | — | -2.0720 | -2.0720 | -2.0616 | — |
| | 0.01 | | | +0.4064 | +0.4069 | +0.4069 | +0.4071 | +0.408 |
| 球分体 | | | | | | | | |
| 観測方法 | | | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 | 1級水準 |
| 備考 | | | | | 2000年平均 成果に切換 | | | |

| 観測年月 | | | 2016.12 (平成28年) | 2019.11 (令和元年) | | | | |
|------------|------|-----|--------------------|-------------------|---------|--|--|--|
| 取付水準点 | 125 | | 3.9797 | 3.9608 | | | | |
| 距離 (km) | 9.10 | B・M | 高低差 (m) | -2.0504 | — | | | |
| | 0.01 | | | +0.4078 | +0.4075 | | | |
| 球分体 | | | | | | | | |
| 観測方法 | | | 1級水準 | 1級水準 | | | | |
| 備考 | | | | 標高を改測 | | | | |

※平均成果とは地域を一括して、標高改測する作業です。

「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のとおり。

<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

その他の平均成果(昭和44年度平均成果など)は、総称して旧成果と呼びます。

また、2000年(度なし)成果など略称が使われることがあります。