千　葉　（3305）

観測開始:1964年7月　所在地:千葉県市原市五井五井地先

（単位：m）

観測年月				1987.1 （昭和62年）	1994.1 （平成6年）	2000.8 （平成12年）	2002.4 （平成14年）	2004.1 （平成16年）	2009.3 （平成21年）
取付水準点		3833	標高(m)	8.747	8.7467	8.7467	8.7291	8.7291	8.7291
距離(km)		B・M	高低差(m)	-6.115	-6.120	-6.123	-6.783	-6.124	-6.125
		球分体		+4.999	+5.003	+5.003	+5.666	+5.011	5.011
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考							2000年度平均成果に切換		

観測年月				2015.2 （平成27年）	2025.4 （令和7年）				
取付水準点		3833	標高(m)	8.6895	8.654				
距離(km)		B・M	高低差(m)	-6.126	—				
		球分体		5.053	—				
観測方法				2級水準					
備考					測地成果2024に切換				

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

築　地　（ ― ）

観測開始:1947年4月　所在地:東京都中央区築地

（単位 : m）

観測年月				1947.9 （昭和22年）	1948.12 （昭和23年）	1950.6 （昭和25年）	1953.3 （昭和28年）	1954.2 （昭和29年）	1957.6 （昭和32年）
取付水準点		交7―7	標高(m)	2.5945	2.5945	2.5945	2.5945	2.5945	2.5945
距離(km)	0.60	B・M	高低差(m)	-0.330	-0.323	-0.315	-0.315	-0.315	-0.322
	0.001	球分体		+0.481	+0.482	+0.484	+0.484	+0.486	―
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考									

観測年月				1959.2 （昭和34年）	1961.4 （昭和36年）				
取付水準点		交7―7	標高(m)	2.5945	験潮場移設 「芝浦」と改名				
距離(km)	0.60	B・M	高低差(m)	-0.321					
	0.001	球分体		+0.489					
観測方法				2級水準					
備考									

※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。

芝　浦　（3306）

観測開始：1960年10月　所在地：東京都港区海岸

（単位：m）

観測年月				1961.4（昭和36年）	1961.6（昭和36年）	1962.8（昭和37年）	1963.9（昭和38年）	1964.9（昭和39年）	1969.8（昭和44年）
取付水準点		交8	標高(m)	2.5945	4.4227	—	—	—	4.2567
距離(km)	1.52	B・M	高低差(m)	+0.223	-1.606	—	—	—	-1.433
	0.001	球分体		+0.390	+0.390	+0.375	+0.372	+0.370	+0.364
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考				取付水準点は交7-7 B・M、球分体変更		球分体再設			

観測年月				1974.6（昭和49年）	1977.5（昭和52年）	1978.6（昭和53年）	1985.11（昭和60年）	1992.3（平成4年）	2002.4（平成14年）
取付水準点		015-005	標高(m)	4.3290	—	4.4227	4.4227	4.4227	4.3726
距離(km)	1.50	B・M	高低差(m)	-1.484	—	-1.578	-1.595	-1.592	-1.592
	0.001	球分体		+0.364	+0.325	+0.195	+0.204	+0.204	+0.204
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考				015-005移転(1970.9)		取付水準点は交8			
						B・M、球分体再設			2000年度平均成果に切換

観測年月				2003.6（平成15年）	2008.2（平成20年）				
取付水準点		015-005	標高(m)	4.3726	験潮場廃止				
距離(km)	1.50	B・M	高低差(m)	-1.601					
	0.001	球分体		+0.213					
観測方法				2級水準					
備考				取付水準点は交8					

※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。

八 丈 島 （3307）

観測開始:1951年5月　所在地:東京都八丈町三根

（単位 : m）

観 測 年 月				1979.2 （昭和54年）	1986.1 （昭和61年）	1993.12 （平成5年）	1998.4 （平成10年）	2003.7 （平成15年）	2003.11 （平成15年）
取付水準点		—	標高 (m)	—	—	—	—	10.800	10.800
距離 (km)		B ・ M	高低差 (m)	—	—	—	—	-8.039	-8.039
		球 分 体		-17.064	-17.081	-17.053	-17.049		
観 測 方 法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	二等水準	二等水準
備 考								取付水準点 10668新設 2000年度平均成果に切換	取付水準点は10668

観 測 年 月				2008.1 （平成20年）	2013.8 （平成25年）	2014.8 （平成26年）	2018.9 （平成30年）	2025.4 （令和7年）	
取付水準点		—	標高 (m)	—	—	—	—	10.800	
距離 (km)		B ・ M	高低差 (m)	—	—	—	—	—	
		球 分 体		-17.040	-17.043	-17.043	-17.041	—	
観 測 方 法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準		
備 考								測地成果2024に切換	

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

横浜新港　（3308）

観測開始：1996年4月　所在地：神奈川県横浜市中区新港町1丁目

（単位：m）

観測年月				2006.8 （平成18年）	2012.8 （平成24年）	2015.12 （平成27年）	2020.8 （令和2年）		
取付水準点		31－1	標高 (m)	5.6158	5.5759	5.5759	―		
距離 (km)		B・M	高低差 (m)	-2.354	-2.355	-2.357	―		
		球分体		-0.316	-0.323	-0.326	-0.327		
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準		
備考				2000年度平均成果	31-1改測 (2011.7)				

※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。

舞　　鶴　（3601）

観測開始:1947年1月　所在地:京都府舞鶴市字下福井

（単位：m）

観測年月				1955.2（昭和30年）	1956.12（昭和31年）	1965.8（昭和40年）	1966.12（昭和41年）	1971.4（昭和46年）	1976.6（昭和51年）
取付水準点		1362	標高(m)	10.3934	—	10.3934	—	—	—
距離(km)	2.03	B・M	高低差(m)	-8.186	—	-7.9161	—	—	—
	0.02	球分体		+0.293	+0.292		+0.290	+0.284	+0.285
観測方法				2級水準	2級水準	一等水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考									験潮場移設（1982.10）

観測年月				1982.1（昭和57年）	1988.1（昭和63年）	1993.1（平成5年）	1998.12（平成10年）	2000.8（平成12年）	2002.4（平成14年）
取付水準点		1366	標高(m)	3.7021	3.7021	3.7021	3.7021	3.7021	3.6878
距離(km)	0.48	B・M	高低差(m)	-2.421	-2.422	-2.427	-2.432	-2.4322	-2.4322
	0.001	球分体		+1.719	+1.717	+1.715	+1.713	+1.713	+1.713
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	一等水準	一等水準
備考									2000年度平均成果に切換

観測年月				2003.11（平成15年）	2007.4（平成19年）	2008.2（平成20年）			
取付水準点		1366	標高(m)	3.6878	3.6878	験潮場廃止			
距離(km)	0.48	B・M	高低差(m)	-2.435	-2.436				
	0.001	球分体		+1.712	+1.711				
観測方法				2級水準	2級水準				
備考									

※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。

広　　島　（3407）

観測開始:1963年12月　所在地:広島県広島市南区宇品海岸

（単位：m）

観測年月				1963.11（昭和38年）	1970.11（昭和45年）	1975.9（昭和50年）	1976.9（昭和51年）	1978.12（昭和53年）	1982.12（昭和57年）
取付水準点	002-337		標高(m)	—	2.0831	2.0831	—	—	—
距離(km)	5.16	B・M	高低差(m)	—	+0.8972	+0.923	—	—	—
	0.13	球分体		+0.051	+0.0341		-0.069	-0.073	-0.073
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考							B·M 再設		

観測年月				1987.4（昭和62年）					
取付水準点	002-337		標高(m)	験潮場移設					
距離(km)	5.16	B・M	高低差(m)						
	0.13	球分体							
観測方法									
備考									

観測年月				1987.3（昭和62年）	1987.11（昭和62年）	1994.12（平成6年）	1999.11（平成11年）	1999.11（平成11年）	2001.4（平成13年）
取付水準点	1667		標高(m)	—	1.4856	0.3135	1.4856	1.4856	1.4856
距離(km)	—	B・M	高低差(m)	—	+1.569	+2.691	+1.557	+1.283	+1.095
	0.13	球分体		+1.267	+1.267	+1.274	+1.276	+1.550	+1.742
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考						取付水準点はⅡ-1348		B·M変更	

観測年月				2001.12 （平成13年）	2002.4 （平成14年）	2005.3 （平成17年）	2010.1 （平成22年）	2014.9 （平成26年）	2019.6 （令和元年）
取付水準点		1667	標高 (m)	1.4856	1.4558	0.3330	1.4558	0.3330	0.3330
距離 (km)	—	B・M	高低差 (m)	+1.0890	+1.0890	+2.209	+1.075	+2.462	+2.462
	0.13	球分体		+1.7460	+1.7460	+1.750	+1.759	+1.496	+1.498
観測方法				一等水準	一等水準	2級水準	二等水準	二等水準	2級水準
備考					2000年度平均成果に切換	取付水準点はⅡ-1348		取付水準点は1348	

観測年月				2025.4 （令和7年）					
取付水準点		1667	標高 (m)	0.172					
距離 (km)	—	B・M	高低差 (m)	—					
	0.13	球分体		—					
観測方法									
備考				測地成果2024に切換					

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

呉　（3401）

観測開始:1962年6月　所在地:広島県呉市宝町

（単位：m）

観測年月				1962.6（昭和37年）	1968.2（昭和43年）	1974.11（昭和49年）	1977.9（昭和52年）	1985.3（昭和60年）	1993.11（平成5年）
取付水準点		Ⅱ－314	標高(m)	3.235	3.235	3.235	3.235	3.235	3.440
距離(km)	1.14	B・M	高低差(m)	−0.235	+0.352	+0.061	+0.061	+0.073	+0.080
	0.06	球分体		−0.310	−0.678	−0.682	−0.686	−0.407	−0.429
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考					B･M, 球分体再設			球分体変更	Ⅱ-314改算（1993.1）

観測年月				1998.5（平成10年）	1998.5（平成10年）	2002.4（平成14年）	2003.1（平成15年）	2004.1（平成16年）	2008.7（平成20年）
取付水準点		Ⅱ－314	標高(m)	3.440	3.440	3.451	3.451	3.451	3.451
距離(km)	1.14	B・M	高低差(m)	+0.083	−0.568	−0.568	−0.567	−0.570	−0.567
	0.06	球分体		−0.433	+0.218	+0.218	+0.210	+0.209	+0.210
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考					B･M変更	2000年度平均成果に切換			

観測年月				2013.9（平成25年）	2018.10（平成30年）	2021.12（令和3年）	2025.4（令和7年）		
取付水準点		Ⅱ－314	標高(m)	3.451	3.451	—	3.306		
距離(km)	1.14	B・M	高低差(m)	−0.569	−0.569	—	—		
	0.06	球分体		+0.210	+0.207	+0.209	—		
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準			
備考							測地成果2024に切換		

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

徳　山　(3402)

観測開始:1950年6月　所在地:山口県周南市那智町

(単位 : m)

観測年月				1950.5 (昭和25年)	1954.9 (昭和29年)	1954.11 (昭和29年)	1957.3 (昭和32年)	1961.2 (昭和36年)	1965.1 (昭和40年)
取付水準点		1714	標高(m)	6.4712	6.4712	8.8587	4.2218	—	12.4381
距離(km)	1.83	B・M	高低差(m)	-3.324	-3.324	-5.7486	-1.115	—	-9.3560
	—	球分体		—	-0.115	—	-0.110	-0.092	-0.0886
観測方法				2級水準	2級水準	一等水準	2級水準	2級水準	一等水準
備考						1714 移設 (1954.11)	取付水準点は1715		取付水準点は002-431

観測年月				1965.7 (昭和40年)	1966.12 (昭和41年)	1967.11 (昭和42年)	1968.1 (昭和43年)		
取付水準点		1714	標高(m)	—	—	8.8587	験潮場移設		
距離(km)	2.08	B・M	高低差(m)	—	—	-5.777			
	0.02	球分体		-0.087	-0.085	—			
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準			
備考									

観測年月				1968.9 (昭和43年)	1970.11 (昭和45年)	1974.3 (昭和49年)	1978.5 (昭和53年)	1983.7 (昭和58年)	1990.11 (平成2年)
取付水準点		002-431	標高(m)	—	8.8587	12.4381	—	12.4381	12.4381
距離(km)		B・M	高低差(m)	—	-5.9036	-9.498	—	-9.505	-9.508
	0.02	球分体		+0.444	+0.4318	+0.427	+0.421	+0.417	+0.415
観測方法				2級水準	一等水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考				B·M変更	取付水準点は1714				

観測年月				1996.3 (平成8年)	1998.6 (平成10年)	2000.7 (平成12年)	2003.3 (平成15年)	2005.10 (平成17年)	2006.1 (平成18年)
取付水準点		002-431	標高(m)	12.4381	12.4381	12.4381	12.5444	12.5444	12.5444
距離(km)		B・M	高低差(m)	-9.516	-9.515	-9.516	-9.804	-9.822	-9.8200
	0.02	球分体		+0.415	+0.414	+0.413	+0.701	+0.702	+0.7026
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	一等水準
備考							B·M変更 2000年度平均成果に切換		

（単位：m）

観測年月				2010.6 （平成22年）	2015.10 （平成27年）	2020.11 （令和2年）	2021.11 （令和3年）	2025.4 （令和7年）	
取付水準点		002-431	標高 (m)	12.5444	12.5444	12.5444	—	12.412	
距離 (km)		B・M	高低差 (m)	-9.822	-9.834	-9.839	—	—	
	0.02	球分体		+0.702	+0.701	—	+0.698	—	
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準		
備考								測地成果 2024に切換	

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

門　　司　（3403）

観測開始:1958年11月　所在地:福岡県北九州市門司区旧門司

（単位：m）

観測年月				1959.3（昭和34年）	1960.6（昭和35年）	1967.2（昭和42年）	1970.11（昭和45年）	1972.5（昭和47年）	1978.11（昭和53年）
取付水準点		1773	標高(m)	13.1332	13.1332	13.1332	2.6907	13.1332	13.1332
距離(km)	0.77	B・M	高低差(m)	-4.071	-4.071	-9.866	+0.5461	-9.864	-9.867
	0.05	球分体		-6.919	-6.919	-1.142	-1.1452	-1.149	-1.146
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	一等水準	2級水準	2級水準
備考						B･M移設	取付水準点は002-536		

観測年月				1984.5（昭和59年）	1989.5（平成元年）	1990.1（平成2年）	1991.9（平成3年）	1994.11（平成6年）	1996.1（平成8年）
取付水準点		K－7	標高(m)	8.4350	8.4350	13.1110	—	8.4350	—
距離(km)		B・M	高低差(m)	-5.215	-5.227	-9.8902	—	-5.225	—
	0.05	球分体		-1.152	-1.154	-1.1507	-1.154	-1.151	-0.662
観測方法				2級水準	2級水準	一等水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考						取付水準点は1773			球分体変更

観測年月				2000.12（平成12年）	2002.4（平成14年）	2006.1（平成18年）	2006.9（平成18年）	2008.3（平成20年）	
取付水準点		K－7	標高(m)	8.4350	8.3666	8.3666	8.3666	験潮場廃止	
距離(km)		B・M	高低差(m)	-5.228	-5.228	-5.236	-5.2315		
	0.05	球分体		-0.664	-0.664	-0.665	-0.6633		
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	一等水準		
備考					2000年度平均成果に切換				

※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。

博　　多　（3504）

観測開始:1965年11月　所在地:福岡県福岡市東区東浜

（単位：m）

観測年月				1968.12（昭和43年）	1969.12（昭和44年）	1974.1（昭和49年）	1977.3（昭和52年）		
取付水準点		交1816	標高(m)	3.0746	3.0746	3.0746	験潮場移設		
距離(km)	2.13	B・M	高低差(m)	-0.543	-0.9804	-0.513			
		球分体		-0.431		-0.438			
観測方法				2級水準	一等水準	2級水準			
備考									

観測年月				1977.3（昭和52年）	1981.1（昭和56年）	1981.11（昭和56年）	1988.5（昭和63年）	1989.7（平成元年）	1993.4（平成5年）
取付水準点		交1816	標高(m)	3.0746	3.3105	3.3105	3.3105	3.3105	験潮場移設
距離(km)	1.35	B・M	高低差(m)	-0.513	-0.776	+0.0182	-0.784	+0.0221	
		球分体		+0.799	+0.794		+0.796		
観測方法				2級水準	2級水準	一等水準	2級水準	一等水準	
備考					交1816再設（1977.11）				

観測年月				1993.4（平成5年）	1998.1（平成10年）	2001.1（平成13年）	2003.11（平成15年）	2005.4（平成17年）	2008.7（平成20年）
取付水準点		1814	標高(m)	1.8470	1.8470	—	1.9396	1.9211	—
距離(km)		B・M	高低差(m)	+2.199	+2.199	—	+2.200	+2.219	—
		球分体		-0.412	-0.411	-0.411	-0.410	-0.409	-0.414
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考				B･M、球分体変更			2000年度平均成果に切換	1814 改測（2007.4）	

観測年月				2011.2 （平成23年）	2013.4 （平成25年）	2016.1 （平成28年）	2016.1 （平成28年）	2018.9 （令和元年）	2023.9 （令和5年）
取付水準点		1814	標高 (m)	1.9211	—	1.9211	1.9211	—	—
距離 (km)		B・M	高低差 (m)	+2.229	—	+2.223	+0.156	+0.321	—
		球分体		-0.411	-0.410	-0.402	+1.665	+1.500	+1.504
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考						H28.1附属点変更			

観測年月				2025.4 （令和7年）					
取付水準点		1814	標高 (m)	1.780					
距離 (km)		B・M	高低差 (m)	ー					
		球分体		ー					
観測方法									
備考				測地成果2024に切換					

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

大　分　（3406）

観測開始:1967年3月　所在地:大分県大分市鶴崎三佐

（単位：m）

観測年月				1967.3（昭和42年）	1969.4（昭和44年）	1971.3（昭和46年）			
取付水準点		1936	標高(m)	3.5952	3.5952	験潮場移設			
距離(km)	0.3	B・M	高低差(m)	−0.900	−0.919				
	0.1	球分体		+0.298	+0.310				
観測方法				2級水準	2級水準				
備考									

観測年月				1971.3（昭和46年）	1975.5（昭和50年）	1979.4（昭和54年）	1980.1（昭和55年）	1985.4（昭和60年）	1987.5（昭和62年）
取付水準点		5369	標高(m)	3.4375	—	—	3.4375	—	3.4375
距離(km)	2.71	B・M	高低差(m)	—	—	—	−0.935	—	−0.936
	0.16	球分体		+0.478	+0.478	+0.487	+0.488	+0.490	+0.488
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考									

観測年月				1991.6（平成3年）	1993.1（平成5年）	1999.11（平成11年）	2002.4（平成14年）	2005.2（平成17年）	2006.1（平成18年）
取付水準点		5369	標高(m)	3.1595	3.3415	3.3510	3.5000	3.5000	3.5000
距離(km)	2.71	B・M	高低差(m)	—	−0.664	−0.674	−0.674	−0.6820	−0.6758
	0.16	球分体		—	+0.501	+0.504	+0.504	+0.5060	+0.5060
観測方法				一等水準	2級水準	2級水準	2級水準	一等水準	一等水準
備考				5369 移転（1991.6）	5369 改測（1991.8）	5369 改測（1999.7）	2000年度平均成果に切換		

観測年月				2008.6 （平成20年）	2009.11 （平成21年）	2010.1 （平成22年）	2015.3 （平成27年）	2020.1 （令和2年）	2025.4 （令和7年）
取付水準点		5369	標高 (m)	―	3.5000	―	3.3625	3.3625	3.280
距離 (km)	2.71	B・M	高低差 (m)	―	-0.672	―	-0.540	-0.547	―
	0.16	球分体		+0.508	+0.508	+0.508	+0.508	+0.510	―
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	
備考							5369 移転 （2010.4）		測地成果 2024に切換

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

厳　原　(3503)

観測開始:1947年7月　所在地:長崎県対馬市厳原町東里

(単位 : m)

観測年月			1950.6 (昭和25年)	1951.5 (昭和26年)	1952.5 (昭和27年)	1960.4 (昭和35年)		
取付水準点	対 1	標高(m)	3.2693	—	3.2693	験潮場移設		
距離(km) —	B・M	高低差(m)	-0.809	—	-0.823			
距離(km) —	球分体	高低差(m)	—	-0.380	-0.365			
観測方法			2級水準	2級水準	2級水準			
備考								

観測年月			1960.4 (昭和35年)	1964.3 (昭和39年)	1969.2 (昭和44年)	1973.1 (昭和48年)	1974.5 (昭和49年)	1982.12 (昭和57年)
取付水準点	対 1	標高(m)	3.2693	3.2693	3.2693	—	3.2693	3.2693
距離(km) 0.87	B・M	高低差(m)	-0.812	-0.809	-0.853	—	-0.848	-0.881
距離(km) 0.05	球分体	高低差(m)	-0.193	-0.212	-0.189	-0.192	-0.196	-0.201
観測方法			2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考					B·M再設			

観測年月			1982.12 (昭和57年)	1984.3 (昭和59年)	1984.3 (昭和59年)			
取付水準点	対 1	標高(m)	3.2693	—	験潮場移設			
距離(km) 0.90	B・M	高低差(m)	-0.767	—				
距離(km) 0.04	球分体	高低差(m)	-0.315	-0.317				
観測方法			2級水準	2級水準				
備考			B·M変更					

観測年月			1984.3 (昭和59年)	1984.6 (昭和59年)	1990.1 (平成2年)	1995.9 (平成7年)	2001.6 (平成13年)	2002.4 (平成14年)
取付水準点	対 1 (TUSIMA01)	標高(m)	—	3.2693	3.2693	3.2693	3.2693	3.225
距離(km) 0.90	B・M	高低差(m)	—	-0.746	-0.748	-0.742	-0.740	-0.740
距離(km) 0.04	球分体	高低差(m)	-0.425	-0.426	-0.426	-0.424	-0.426	-0.426
観測方法			2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考			球分体変更					2000年度平均成果に切換

（単位：m）

観測年月				2006.6 （平成18年）	2011.9 （平成23年）	2013.10 （平成25年）	2017.3 （平成29年）	2025.4 （令和7年）	
取付水準点		対　1 （TUSIMA01）	標高 (m)	3.225	3.225	—	3.225	3.132	
距離 (km)	0.90	B・M	高低差 (m)	-0.743	-0.747	—	+1.388	—	
	0.04	球分体		-0.424	-0.424	-0.423	+0.226	—	
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準		
備考								測地成果 2024に切換	

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

佐 世 保　（3502）

観測開始:1948年5月　所在地:長崎県佐世保市干尽町

（単位：m）

観測年月				1950.5（昭和25年）	1952.6（昭和27年）	1959.3（昭和34年）	1963.12（昭和38年）	1965.1（昭和40年）	1966.3（昭和41年）
取付水準点		3273	標高(m)	19.9821	—	19.9821	19.9821	—	験潮場移設
距離(km)	3.88	B・M	高低差(m)	-16.508	—	-16.508	-17.1411	—	
		球分体		-0.516	-0.516	-0.516		-0.516	
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	一等水準	2級水準	
備考							井戸枠へ取付		

観測年月				1966.3（昭和41年）	1971.3（昭和46年）	1975.1（昭和50年）	1985.1（昭和60年）	1989.8（平成元年）	1992.12（平成4年）
取付水準点		3273	標高(m)	19.9821	19.9821	19.9821	19.9821	18.8268	18.8268
距離(km)	1.59	B・M	高低差(m)	-16.466	-16.468	-16.462	-16.474	-15.3083	-15.313
	0.03	球分体		+0.094	+0.093	+0.094	+0.091	+0.0932	+0.093
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	一等水準	2級水準
備考								3273移転（1989.6）	

観測年月				1992.12（平成4年）	1999.7（平成11年）	2002.6（平成14年）	2002.6（平成14年）	2002.6（平成14年）	2004.2（平成16年）
取付水準点		3273	標高(m)	18.8268	—	19.0200	験潮場移設	19.0200	19.0200
距離(km)	1.59	B・M	高低差(m)	-15.313	—	-15.308		-16.409	-15.751
	0.03	球分体		+0.093	+0.092	+0.093		-0.795	+0.618
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準		2級水準	2級水準
備考						2000年度平均成果に切換			

観測年月				2006.1 （平成18年）	2008.1 （平成20年）	2013.9 （平成25年）	2018.10 （平成30年）	2023.9 （令和5年）	2025.4 （令和7年）
取付水準点		3273	標高 (m)	19.0200	19.0200	19.0200	19.0200	—	18.915
距離 (km)	1.59	B・M	高低差 (m)	−15.7508	−15.744	−15.751	−15.756	−15.751	—
	0.03	球分体		+0.6193	+0.619	+0.618	+0.617	+0.616	—
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	
備考									測地成果2024に切換

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

大　泊　（3404）

観測開始:1965年4月　所在地:鹿児島県肝属郡南大隅町

（単位：m）

観測年月				1965.5（昭和40年）	1968.11（昭和43年）	1977.6（昭和52年）	1981.5（昭和56年）	1989.7（平成元年）	1992.2（平成4年）
取付水準点			標高(m)	—	—	—	—	—	—
距離(km)		B·M	高低差(m)	—	—	—	—	—	—
		球分体		+1.493	+1.490	+1.490	+1.489	+1.489	+1.489
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考									

観測年月				1994.3（平成6年）	1999.11（平成11年）	2001.2（平成13年）	2002.4（平成14年）	2004.2（平成16年）	2005.2（平成17年）
取付水準点		Ⅱ10712	標高(m)	—	—	—	—	13.539	—
距離(km)		B·M	高低差(m)	—	—	—	—	-11.904	—
		球分体		+1.490	+1.488	+1.487	+1.487	+1.490	+1.490
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	二等水準	二等水準
備考							2000年度平均成果に切換	取付水準点はⅡ10712	

観測年月				2009.9（平成21年）	2010.1（平成22年）	2015.10（平成27年）	2017.11（平成29年）	2025.4（令和7年）	
取付水準点		Ⅱ10712	標高(m)	—	—	—	—	13.391	
距離(km)		B·M	高低差(m)	—	—	—	—	—	
		球分体		+1.489	+1.489	+1.490	+1.489	—	
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準		
備考								測地成果2024に切換	

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

西 之 表　（3405）

観測開始：1965年4月　所在地：鹿児島県西之表市西之表

（単位 ： m）

観測年月				1965.4 （昭和40年）	1970.12 （昭和45年）	1982.6 （昭和57年）	1986.7 （昭和61年）	1990.7 （平成2年）	1995.8 （平成7年）
取付水準点			標高(m)	—	—	—	—	—	—
距離(km)		B・M	高低差(m)	—	—	—	—	—	—
		球分体		+2.451	+2.221	+2.214	+2.215	+2.212	+2.21
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考					B･M変更				

観測年月				2003.3 （平成15年）	2007.7 （平成19年）	2010.1 （平成22年）	2015.11 （平成27年）	2017.9 （平成29年）	2022.7 （令和4年）
取付水準点		Ⅱ10551	標高(m)	—	—	3.593	3.593	3.593	3.593
距離(km)		B・M	高低差(m)	—	—	-2.676	-2.675	-2.674	-2.674
		球分体		+2.211	+2.210	+2.210	+2.209	+2.210	+2.209
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考				2000年度平均成果に切換					

観測年月				2025.4 （令和7年）					
取付水準点		Ⅱ10551	標高(m)	3.746					
距離(km)		B・M	高低差(m)	—					
		球分体		—					
観測方法									
備考				測地成果2024に切換					

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

名　瀬　（3501）

観測開始:1957年9月　所在地:鹿児島県奄美市名瀬長浜町

（単位：m）

観測年月			1961.2（昭和36年）	1963.1（昭和38年）	1967.11（昭和42年）	1968.3（昭和43年）	1977.1（昭和52年）	1980.6（昭和55年）
取付水準点		標高(m)	—	—	—	—	—	—
距離(km)	B・M	高低差(m)	—	—	—	—	—	—
	球分体		-0.253	-0.253	-0.125	-0.125	-0.158	-0.162
観測方法			2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考					球分体変更			

観測年月			1980.12（昭和55年）	1980.12（昭和55年）	1988.7（昭和63年）	1990.5（平成2年）	1994.11（平成6年）	2000.8（平成12年）
取付水準点		標高(m)	験潮場移設	—	—	—	—	—
距離(km)	B・M	高低差(m)		—	—	—	—	—
	球分体			+2.089	+2.075	+2.075	+2.075	+2.075
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考				B･M、球分体変更				

観測年月			2001.1（平成13年）	2002.4（平成14年）	2006.9（平成18年）	2009.8（平成21年）	2009.8（平成21年）	2010.6（平成22年）
取付水準点	9630-1	標高(m)	—	—	—	験潮場移設	—	1.9113
距離(km)	B・M	高低差(m)	—	—	—		—	+0.8830
	球分体		+2.075	+2.075	+2.079		+3.612	+3.610
観測方法			2級水準	2級水準	2級水準		2級水準	2級水準
備考				2000年度平均成果に切換				

<table>
<tr><td colspan="4">観 測 年 月</td><td>2016.1
（平成28年）</td><td>2020.11
（令和2年）</td><td>2023.6
（令和5年）</td><td>2025.4
（令和7年）</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">取付水準点</td><td>9630-1</td><td>標高
(m)</td><td>1.9113</td><td>1.9113</td><td>—</td><td>1.912</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">距離
(km)</td><td rowspan="3"></td><td rowspan="2">B ・ M</td><td rowspan="3">高
低
差
(m)</td><td>+0.882</td><td>+0.885</td><td>—</td><td>—</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>+3.606</td><td>+3.603</td><td>+3.599</td><td>—</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">球 分 体</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="4">観 測 方 法</td><td>2級水準</td><td>2級水準</td><td>2級水準</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="4">備 考</td><td></td><td></td><td></td><td>測地成果
2024に切換</td><td></td><td></td></tr>
</table>

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

吉　　岡　（3703）

観測開始：1969年12月　所在地：北海道松前郡福島町

（単位：m）

観測年月				1969.12（昭和44年）	1989.5（平成元年）	1995.7（平成7年）	1996.3（平成8年）	1997.1（平成9年）	2001.7（平成13年）
取付水準点		6361	標高(m)	3.3325	3.6831	3.5466	3.5466	3.5081	—
距離(km)		B・M	高低差(m)	—	-1.200	-1.060	—	—	—
		球分体		-1.241	-0.438	-0.435	+0.318	+0.317	+0.317
観測方法				—	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考					取付水準点は6363-1		球分体変更	6361改測(1996.8)	

観測年月				2003.1（平成15年）	2006.7（平成18年）	2008.3（平成20年）			
取付水準点		6361	標高(m)	3.4019	3.4019	験潮場廃止			
距離(km)		B・M	高低差(m)	-1.0617	-1.0630				
		球分体		+0.3159	+0.3160				
観測方法				一等水準	一等水準				
備考				2000年度平均成果に切換					

※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。

竜　飛　（3603）

観測開始：1985年6月　所在地：青森県東津軽郡外ヶ浜町

（単位：m）

観測年月				1985.6（昭和60年）	1991.1（平成3年）	1996.7（平成8年）	2000.7（平成12年）	2002.5（平成14年）	2003.9（平成15年）
取付水準点	11036		標高(m)	2.903	2.9029	2.9029	2.9029	2.8354	2.8354
距離(km)		B・M	高低差(m)	+0.861	+0.867	+0.864	+0.863	+0.856	+0.8605
		球分体		-0.062	-0.059	-0.058	-0.056	-0.055	-0.0555
観測方法				—	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	一等水準
備考								2000年度平均成果に切換	

観測年月				2007.8（平成19年）	2012.6（平成24年）	2012.9（平成24年）	2014.6（平成26年）	2015.6（平成27年）	2016.6（平成28年）
取付水準点	11035		標高(m)	3.0947	3.2048	3.0947	3.2048	3.2048	3.2048
距離(km)		B・M	高低差(m)	+0.591	+0.586	+0.586	+0.585	+0.587	+0.584
		球分体		-0.046	-0.044	-0.044	-0.043	-0.043	-0.042
観測方法				2級水準	2級水準	一等水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考							11035改測（2012.9）	11035改測（2012.9）	

観測年月				2017.6（平成29年）	2018.7（平成30年）	2021.5（令和3年）	2023.6（令和5年）	2025.4（令和7年）	
取付水準点	11035		標高(m)	3.2048	3.2048	3.2048	—	2.996	
距離(km)		B・M	高低差(m)	+0.585	+0.585	+0.583	—	—	
		球分体		-0.042	-0.042	-0.041	-0.040	—	
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準		
備考								測地成果2024に切換	

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>

中 之 島　（3505）

観測開始：1984年2月　所在地：鹿児島県鹿児島郡十島村中之島

（単位 ： m）

観測年月				1984.1（昭和59年）	1993.2（平成5年）	1998.5（平成10年）	2002.4（平成14年）	2003.10（平成15年）	2005.9（平成17年）
取付水準点	10734		標高(m)	—	—	—	—	—	6.846
距離(km)		B・M	高低差(m)	—	—	—	—	—	+2.147
		球分体		+1.887	+1.902	+1.899	+1.899	+1.901	
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考							2000年度平均成果に切換		10745に取付

観測年月				2006.11（平成18年）	2009.11（平成21年）	2010.7（平成22年）	2012.11（平成24年）	2015.9（平成27年）	2017.11（平成29年）
取付水準点	10734		標高(m)	—	—	6.846	—	6.846	6.846
距離(km)		B・M	高低差(m)	—	—	-4.042	—	-4.038	-4.033
		球分体		+1.897	+1.897	+1.895	+1.894	+1.890	+1.889
観測方法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準	2級水準
備考									

観測年月				2020.10（令和2年）	2023.10（令和5年）	2025.4（令和7年）			
取付水準点	10734		標高(m)	6.846	—	6.846			
距離(km)		B・M	高低差(m)	-4.031	—	—			
		球分体		+1.889	+1.890	—			
観測方法				2級水準	2級水準				
備考						測地成果2024に切換			

・測地成果2024については、以下のHPをご覧下さい。
全国の標高成果の改定 <https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>
・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧下さい。
<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>