

鮎 川 (2205)

観測開始:1894年6月 所在地:宮城県石巻市鮎川浜

(単位: m)

観 測 年 月			1901.1 (明治34年)	1905.12 (明治38年)	1909.6 (明治42年)	1933.5 (昭和8年)	1963.3 (昭和38年)	1964.9 (昭和39年)
取付水準点		5647	52.4962	2.4672	2.4672	52.4962	1.2848	2.5454
距離 (km)	35.1	附 1	-50.0270	—	—	-49.9508	+1.2801	—
	0.02							
		球 分 体	+0.7929	+0.7928	+0.7595	+0.7281	-0.1528	-0.1520
観 測 方 法			一等水準	一等水準	一等水準	一等水準	1級水準	1級水準
備 考			驗潮儀零分画へ取付 取付水準点は附1 附1 再設(1913.10)				取付水準点 は交2	取付水準点 は附1

観 測 年 月			1966.2 (昭和41年)	1967.9 (昭和42年)	1969.9 (昭和44年)	1975.1 (昭和50年)	1978.9 (昭和53年)	1978.1 (昭和53年)
取付水準点		5647	—	—	—	—	52.4962	1.2848
距離 (km)	35.1	附 1	—	—	—	—	-49.9509	+1.2606
	0.02							
		球 分 体	-0.1510	+0.3410	+0.3425	+0.3397	+0.3309	+0.3309
観 測 方 法			1級水準	1級水準	1級水準	1級水準	一等水準	一等水準
備 考			取付水準点は附1 球分体再設 (1967.9)					取付水準点 は交2

観 測 年 月			1978.11 (昭和53年)	1980.9 (昭和55年)	1980.12 (昭和55年)	1980.12 (昭和55年)	1983.3 (昭和58年)	1986.9 (昭和61年)
取付水準点		5647	2.5454	52.4962	—	1.2848	—	52.4962
距離 (km)	35.1	附 1	—	-49.9512	—	+1.2600	—	-49.9508
	0.02							
		球 分 体	+0.3316	+0.3311	+0.3314	+0.3320	+0.3310	+0.3300
観 測 方 法			1級水準	一等水準	1級水準	1級水準	1級水準	1級水準
備 考			取付水準点 は附1	取付水準点 は附1 附1まで(1978.10) 球分体より1980.12		取付水準点 は交2	取付水準点 は附1	

観 測 年 月			1991.3 (平成3年)	1996.3 (平成8年)	1999.11 (平成11年)	2002.11 (平成14年)	2003.7 (平成15年)	2003.8 (平成15年)
取付水準点		5647	—	—	—	52.3933	52.3933	2.4419
距離 (km)	35.1	附 1	—	—	—	-49.9538	-49.9529	—
	0.02							
		球 分 体	+0.3296	+0.3273	+0.3278	+0.3261	+0.3256	+0.3257
観 測 方 法			1級水準	1級水準	1級水準	1級水準	一等水準	一等水準
備 考			取付水準点は附1				2000年平均 成果に切換	取付水準点 は附1

(単位：m)

観 測 年 月			2004.1 (平成17年)	2006.1 (平成18年)	2007.7 (平成19年)	2008.8 (平成20年)	2009.1 (平成21年)	2010.9 (平成22年)	
取付水準点		5647	標高 (m)	52.3933	52.3933	52.3933	52.3933	—	—
距離 (km)	35.1	附 1	高 低 差 (m)	-49.9538	-49.9529	-49.9541	-49.9520	—	—
	0.02			+0.3237	+0.3235	+0.3235	+0.3233	+0.321	+0.323
		球 分 体							
観 測 方 法				1級水準	一等水準	一等水準	一等水準	1級水準	一等水準
備 考									

観 測 年 月			2011.7 (平成23年)	2012.12 (平成24年)	2013.12 (平成25年)	2014.11 (平成26年)	2015.7 (平成27年)	2016.8 (平成28年)
取付水準点		5647	標高 (m)	—	—	—	—	1.7178
距離 (km)	35.1	附 1		—	—	—	—	—
	0.02		球 分 体	+0.294	+1.385	+1.382	+1.382	+1.3825
観 測 方 法			一等水準	1級水準	1級水準	一等水準	1級水準	1級水準
								取付水準点 は附1

観 測 年 月			2018.6 (平成30年)	2020.10 (令和2年)	2022.9 (令和4年)	2025.4 (令和7年)			
取付水準点		附 1	標高 (m)	1.7178	—	—	1.949		
距離 (km)	35.1			球 分 体	高低 差 (m)	+1.3822	+1.3827	+1.3829	—
観 測 方 法			1級水準	1級水準	1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をご覧ください。

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をご覧ください。

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