

酒田港 (4602)

観測開始:1964年10月 所在地:山形県酒田市宮野浦

(単位:m)

観測年月			1994.9 (平成6年)	2001.3 (平成13年)	2002.12 (平成14年)	2003.12 (平成15年)	2007.2 (平成19年)	2008.8 (平成20年)	
距離 (km)	2.5	6574	標高 (m)	5.8372	5.8372	5.8317	5.8317	—	—
			B・M	高低差 (m)	-3.2006	-3.3153	-3.3122	-3.3125	—
	0.07	球分体			+0.1911	+0.3058	+0.3150	+0.3157	+0.319
観測方法			一等水準	一等水準	一等水準	一等水準			
備考				B・Mを2000年に移設	2000年度平均成果に切換				

観測年月			2010.10 (平成22年)	2011.11 (平成23年)	2012.7 (平成24年)	2014.1 (平成26年)	2014.8 (平成26年)	2016.9 (平成28年)	
距離 (km)	2.5	6574	標高 (m)	—	2.9705	—	2.9705	—	—
			B・M	高低差 (m)	—	-0.457	—	-0.453	—
	0.07	球分体			+0.320	+0.321	+0.319	+0.322	+0.319
観測方法				一等水準		一等水準			
備考				取付水準点は6573		取付水準点は6573			

観測年月			2018.7 (平成30年)	2018.9 (平成30年)	2020.12 (令和2年)	2022.10 (令和4年)	2025.4 (令和7年)	
距離 (km)	2.5	6573	標高 (m)	2.9109	—	—	—	2.697
			B・M	高低差 (m)	-0.4542	—	—	—
	0.07	球分体			+0.3240	+0.325	+0.324	+0.325
観測方法			1級水準	1級水準	1級水準	3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>>