

釜石 (3201)

観測開始:1953年10月 所在地:岩手県釜石市魚河岸町

(単位: m)

観 測 年 月				1953.1 (昭和28年)	1962.2 (昭和37年)	1962.11 (昭和37年)	1968.6 (昭和43年)	1973.5 (昭和48年)	
取付水準点		6809	標高 (m)	25.2049	25.2049	25.2049	25.8327	験潮場移設	
距離 (km)	1.19		球 分 体	高低差 (m)	-22.652	-22.735	-22.735		-22.510
観 測 方 法				2級水準	2級水準	2級水準	2級水準		
備 考				昭和35年度平均成果			6809再設 (1966.5)		

観 測 年 月				1973.5 (昭和48年)	1974.11 (昭和49年)	1980.5 (昭和55年)	1980.9 (昭和55年)	1983.11 (昭和58年)	1987.3 (昭和62年)
取付水準点		交 3	標高 (m)	4.1740	4.1740	4.1740	4.1740	4.1740	4.1740
距離 (km)	1.21		高 低 差 (m)	-2.542	-2.5610	-2.619	-2.6239	-2.5610	-2.660
	0.003	B ・ M		+3.211	+3.2225	+3.248	+3.2550	+3.2250	+3.274
球 分 体									
観 測 方 法				2級水準	一等水準	2級水準	一等水準	一等水準	2級水準
備 考									

観 測 年 月			1989.1 (平成元年)	1994.1 (平成6年)	1995.8 (平成7年)	1999.7 (平成11年)	2003.3 (平成15年)	2003.10 (平成15年)	
取付水準点		交 3	標高 (m)	—	4.1740	4.1740	4.1576	4.0100	4.0100
距離 (km)	1.21			B ・ M	高 低 差 (m)	—	-2.687	-2.6927	-2.703
	0.003	+3.281	+3.291			+3.2928	+3.298	+3.304	+3.3312
		球 分 体							
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						交3改測 (1995.1)	2000年度平 均成果に切 換		

観 測 年 月				2008.10 (平成20年)	2011.3 (平成23年)	2011.5 (平成23年)	2013 (平成25年)	2013.2 (平成25年)	2015.9 (平成27年)	
取付水準点		交 3	標高 (m)	4.0100	建屋破損	3.3663	H25.2験潮 所移設 観測再開 付属標再設	3.3663	3.3663	
距離 (km)	1.21		高 低 差 (m)	-2.749		-1.787		+0.6297	-1.849	
	0.003	B ・ M		+3.466		+2.479				
		球 分 体								
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						標高は測地成果2011に切換(水準点標高は沈下測量		高低差は(交3一新球分体)標高の差		

(単位：m)

観 測 年 月				2016.8 (平成28年)	2018.2 (平成30年)	2018.12 (平成30年)	2021.6 (令和3年)	2022.12 (令和4年)	2025.4 (令和7年)
取付水準点		交 3	標高 (m)	3.5371	3.5371	3.5371	3.5371	3.5371	3.547
			高 低 差 (m)	-1.850	-1.861	-1.871	-1.881	-1.885	—
距離 (km)	1.21	B ・ M		+2.480	+2.491	+2.500	+2.513	+2.516	—
	0.003			球 分 体					
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

※(2015年10月までの2011.5の記述)標高は2000年度平均成果に切換済.水準点標高は沈下測量値

・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>>