

苫小牧東港 (4104)

観測開始: 1979年5月 所在地: 北海道勇払郡厚真町字浜厚真35-1地先

(単位: m)

観測年月			1981.9 (昭和56年)	2002.4 (平成14年)	2002.6 (平成14年)	2004.9 (平成16年)	2008.8 (平成20年)	2014.12 (平成26年)		
距離 (km)	取付水準点	準基 274	標高 (m)	3.9866	3.6997	1.4720	7.1057	7.1057	—	
		B・M		高低差 (m)	-1.966	-1.966	0.370	-5.3457	-5.3459	—
		球分体			+0.718	+0.718	—	+0.7481	+0.7498	+0.214
観測方法			2級水準	2級水準	1級水準	1級水準	1級水準	1級水準		
備考				2000年度平均成果に切換	取付水準点は準基275	取付水準点は7813(改算)(2005.4)	取付水準点は7813	H26.6球分体新設		

(単位: m)

観測年月			2018.9 (平成30年)	2020.10 (令和2年)					
距離 (km)	取付水準点	7813	標高 (m)	7.0712	検潮所更新				
		B・M		高低差 (m)		-5.477			
		球分体				+0.198			
観測方法			1級水準						
備考									

観測年月			2020.11 (令和2年)					
距離 (km)	取付水準点	準基274	標高 (m)	3.5458				
		B・M		高低差 (m)	-1.782			
		球分体			+0.216			
観測方法			1級水準					
備考			取付水準点を準基274に変更					

※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。