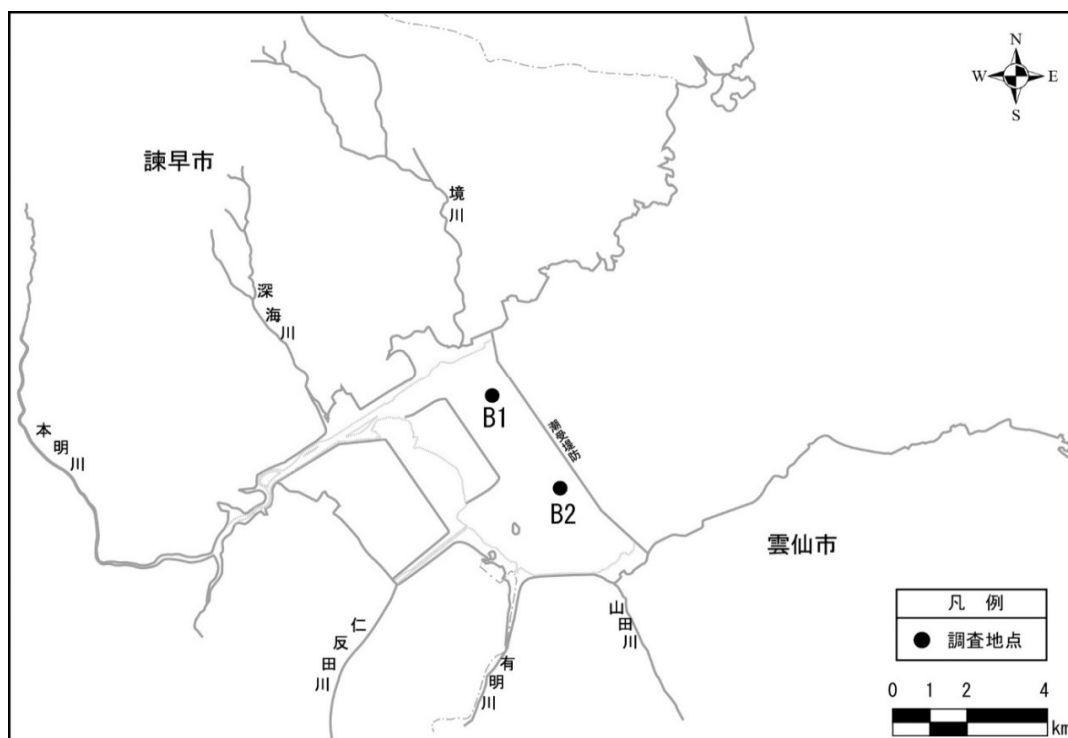


諫早湾干拓調整池の水質の状況＜令和7年1月＞

主な調査項目の結果

	B1地点	B2地点	平 均
COD (mg/L)	7.3	7.7	7.5
全窒素(T-N) (mg/L)	0.71	0.74	0.725
全りん(T-P) (mg/L)	0.115	0.125	0.120



水質調査地点位置図

※調査日 令和7年1月23日〔天候：晴〕

※調査方法 環境省が定めた調査方法に基づき実施

調査頻度：毎月1回

調査時期：採水日前において比較的晴天が続き水質が安定している日

採水：水面下50cmから採水

分析：日本工業規格(JIS)などに基づき実施

※調査機関 九州農政局

※水質調査結果は、九州農政局のホームページに公表

<http://www.maff.go.jp/kyusyu/seibibu/isahaya/index.html>

水質調査結果

採水日：令和7年1月23日〔天候:晴〕

		B1地点	B2地点	平 均
採水時刻		7:45	8:10	—
水 温		8.3	8.1	8.2
水素イオン濃度 (pH)		8.7	8.5	8.6
溶存酸素量 (DO)		13.0	12.0	12.5
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)		7.3	7.7	7.5
浮遊物質 (SS) (mg/L)		15	24	19.5
全窒素 (T-N) (mg/L)	アンモニア態窒素 (NH ₄ -N) (mg/L)	0.71	0.74	0.73
	亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) (mg/L)	0.06	0.05	0.06
	硝酸態窒素 (NO ₃ -N) (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01
	全りん (T-P) (mg/L)	<0.01	0.03	0.02
りん酸態りん (PO ₄ -P) (mg/L)		0.115	0.125	0.120
塩化物イオン (mg/L)		0.013	0.014	0.014
クロロフィル(a) (mg/m ³)		758	691	725
備 考	水 深	44.4	43.2	43.8
	潮 時	1.6	1.7	1.7
	(大浦港)	満潮	2:45	14:36
		干潮	8:35	21:35