

参考資料 1

報告事項

ダイオキシン類に係る令和6年度測定結果
及び令和8年度水質測定計画について

ソ ダイオキシン類測定結果

(ア) 海 域

	調 査 地 点		検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)	実施機関
海域	豊前海	S-1	令和6年10月9日	0.039	北九州市
	北九州地先 海域	洞海湾 D2	令和6年10月9日	0.14	北九州市
		洞海湾 D6	令和6年10月9日	0.11	
		響灘 H1	令和6年10月9日	0.054	
		響灘 H5	令和6年10月9日	0.039	
	博多湾	東部海域 E-2	令和6年5月14日	0.065	福岡市
		中部海域 C-4	令和6年5月14日	0.066	
		西部海域 W-3	令和6年5月14日	0.058	
	有明海	St-9	令和6年9月10日	0.13	県
		No-1	令和6年7月24日	0.14	大牟田市
		No-3	令和6年7月24日	0.73	
		No-4	令和6年7月24日	0.18	
	環境基準				1

(イ) 湖 沼

	調 査 地 点		検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)	実施機関
湖沼	ます渚ダム	ダムサイト	令和6年10月24日	0.039	北九州市
	久保白ダム	ダムサイト	令和6年9月13日	0.011	飯塚市
環境基準				1	—

(ウ) 河 川

		調 査 地 点		検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)	実施機関	
河川	豊前海流入河川	山国川	下唐原	令和6年10月25日	0.078	国土交通省	
		江尻川	常盤橋	令和6年11月13日	0.28	県	
	北九州市内河川	江川	栄橋	令和6年10月25日	0.11	北九州市	
		新々堀川	本陣橋	令和6年10月23日	0.38		
		紫川	勝山橋	令和6年10月23日	0.11		
		板櫃川	新港橋	令和6年10月23日	0.20		
		撥川	JR引込線横	令和6年10月23日	0.059		
		割子川	JR鉄橋下	令和6年10月23日	0.080		
		金手川	洞北橋	令和6年10月23日	0.094		
		奥畑川	宮前橋	令和6年10月25日	0.076		
		竹馬川	新開橋	令和6年10月25日	0.35		
		清滝川	暗渠入口	令和6年10月25日	0.24		
		大川	大里橋	令和6年10月25日	0.064		
		村中川	村中川橋	令和6年10月25日	0.057		
		貫川	神田橋	令和6年10月25日	0.27		
	相割川	恒見橋	令和6年10月25日	0.50			
	遠賀川水域	遠賀川	日の出橋	令和6年10月11日	0.089	国土交通省	
			伊佐座	令和6年10月11日	0.088	県	
		山田川	大倉橋	令和6年10月22日	0.11	北九州市	
		江川	江川橋	令和6年10月23日	0.17	飯塚市	
	筑前海流入河川	大根川	石ヶ崎橋	令和6年11月7日	0.11	県	
			唐の原川	浜田橋	令和6年5月8日	0.13	福岡市
	博多湾流入河川	多々良川	名島橋	令和6年5月8日	0.36		
		那珂川	那の津大橋	令和6年5月8日	0.086		
		樋井川	旧今川橋	令和6年5月8日	0.070		
		室見川	室見橋	令和6年5月8日	0.12		
		名柄川	興徳寺橋	令和6年5月8日	0.10		
		十郎川	壱岐橋	令和6年5月8日	0.11		
		七寺川	上鯉川橋	令和6年5月8日	0.10		
		江の口川	玄洋橋	令和6年5月8日	0.096		
瑞梅寺川		昭代橋	令和6年5月8日	0.26			
御笠川		御笠川	千鳥橋	令和6年5月8日	0.097	大野城市	
			筒井橋	令和7年2月6日	0.072		
			横峯橋	令和7年2月6日	0.079		
			川久保川中1号橋	令和7年2月6日	0.074		
	平田川緑ヶ丘1号橋		令和7年2月6日	0.077			
筑後川水域	筑後川	瀬ノ下	令和6年10月10日	0.10	国土交通省		
		六五郎橋	令和6年11月25日	0.23	久留米市		
		大城橋	令和6年11月11日	0.045			
	高良川	高良川河口	令和6年11月11日	0.046	大宰府市		
大牟田市内河川	白銀川	三池電力所横井堰	令和6年10月15日	0.23	県		
矢部川水域	矢部川	船小屋	令和6年10月10日	0.074	国土交通省		
		星野川橋	令和6年10月15日	0.080	県		
環境基準					1	—	

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。

(エ) ダイオキシン類 (海域 底質)

	調査地点		検体採取日	底質結果 (pg-TEQ/g)	実施機関
海域	有明海	S t - 9	令和6年9月10日	9.4	県
	北九州地先 海域	洞海湾 D 2	令和6年10月9日	19	北九州市
		洞海湾 D 6	令和6年10月9日	24	
	豊前海	S - 1	令和6年10月9日	7.0	北九州市
	博多湾	東部海域 E - 2	令和6年8月6日	9.2	福岡市
		中部海域 C - 4	令和6年8月6日	7.0	
		西部海域 W - 3	令和6年8月6日	0.75	
環境基準				150	—

(オ) ダイオキシン類 (湖沼 底質)

	調査地点		検体採取日	底質結果 (pg-TEQ/g)	実施機関
湖沼	ます渚ダム	ダムサイト	令和6年10月24日	6.7	北九州市
環境基準				150	—

(カ) ダイオキシン類 (河川 底質)

	調査地点		検体採取日	底質結果 (pg-TEQ/g)	実施機関	
河川	豊前海流入河川	山国川	下唐原	令和6年10月25日	0.74	国土交通省
		江尻川	常盤橋	令和6年11月13日	12	県
	遠賀川水域	遠賀川	日の出橋	令和6年10月11日	0.30	国土交通省
		山田川	大倉橋	令和6年10月22日	2.1	県
	筑前海流入河川	大根川	石ヶ崎橋	令和6年11月7日	2.2	県
	北九州市内河川	江川	栄橋	令和6年10月25日	6.6	北九州市
	博多湾流入河川	唐の原川	浜田橋	令和6年8月5日	1.0	福岡市
		多々良川	名島橋	令和6年8月5日	0.79	
		那珂川	那の津大橋	令和6年8月5日	1.7	
		樋井川	旧今川橋	令和6年8月5日	8.2	
		室見川	室見橋	令和6年8月5日	0.67	
		名柄川	興徳寺橋	令和6年8月5日	1.1	
		十郎川	壱岐橋	令和6年8月5日	0.98	
		七寺川	上鯰川橋	令和6年8月5日	3.0	
		江の口川	玄洋橋	令和6年8月5日	7.3	
		瑞梅寺川	昭代橋	令和6年8月5日	0.79	
	御笠川	千鳥橋	令和6年8月5日	0.69		
	筑後川水域	筑後川	瀬ノ下	令和6年10月10日	2.1	国土交通省
			六五郎橋	令和6年11月25日	12	久留米市
			大城橋	令和6年11月11日	0.33	
高良川		高良川河口	令和6年11月11日	0.30		
大牟田市内河川	白銀川	三池電力所横井堰	令和6年10月15日	2.2	県	
矢部川水域	矢部川	船小屋	令和6年10月10日	0.30	国土交通省	
		星野川橋	令和6年10月15日	2.1	県	
環境基準				150	—	

オ ダイオキシン類調査(地下水)

概況調査・継続監視調査

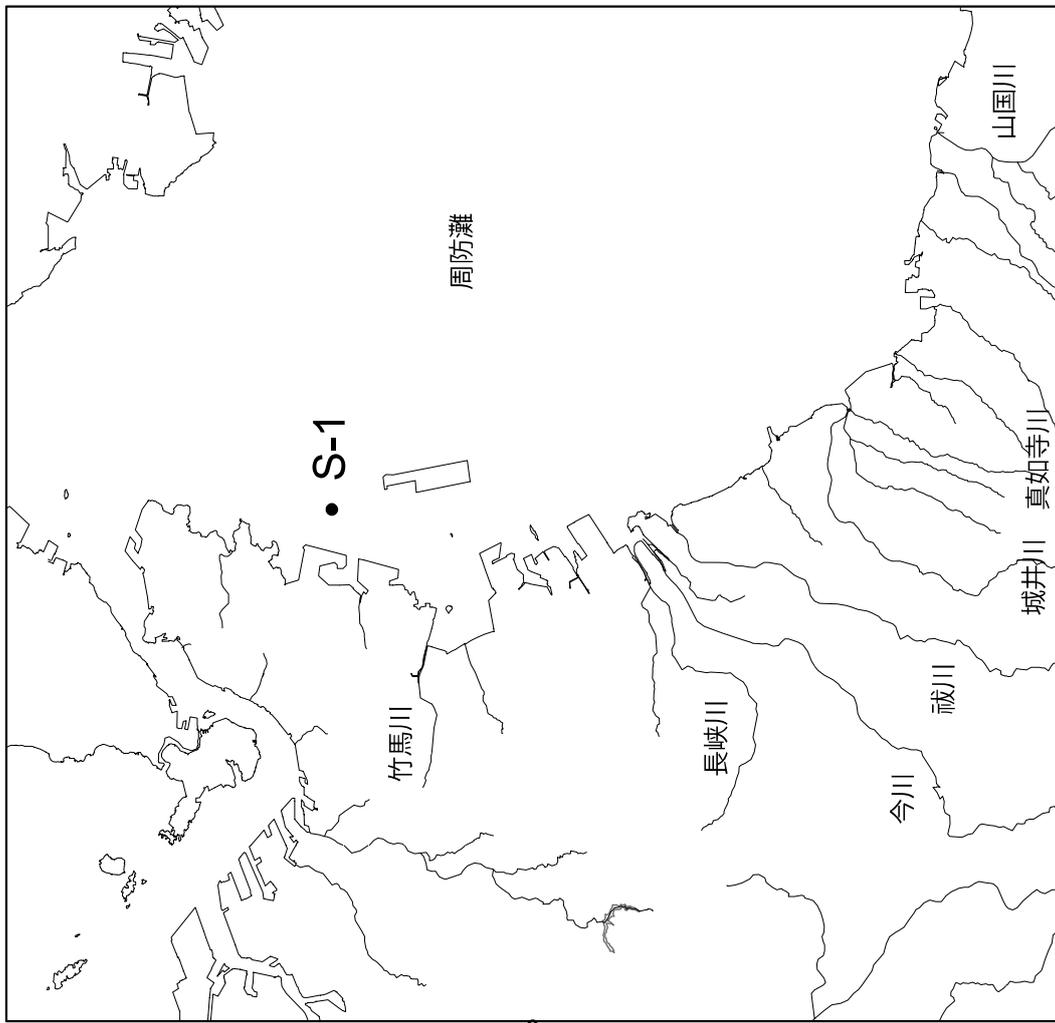
実施機関	調査地点		検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)
県	柳川市	大和町栄	令和6年5月28日	0.17
	宗像市	田島	令和6年5月28日	0.068
北九州市	小倉北区	井堀	令和6年11月25日	0.12
福岡市	南区	中尾	令和6年7月16日	0.13
久留米市	久留米市	三瀧町西傘田	令和6年11月11日	0.025
		田主丸町以真恵	令和6年11月11日	0.025
太宰府市	太宰府市	大字石穴①	令和6年7月25日	0.057
		大字石穴②	令和6年7月25日	0.057
福津市	福津市	福津市本木①	令和6年8月8日	0.022
		福津市本木②	令和6年8月8日	0.086
		福津市上西郷ババノタニ①	令和6年8月8日	0.024
		福津市上西郷ババノタニ②	令和6年8月8日	0.035
		福津市本木③	令和7年2月13日	0.025
		福津市上西郷ババノタニ③	令和7年2月13日	0.023
みやま市	みやま市	高田町昭と開①	令和6年9月3日	0.032
		高田町昭と開②	令和6年9月3日	0.037
環境基準				1

汚染井戸周辺地区調査

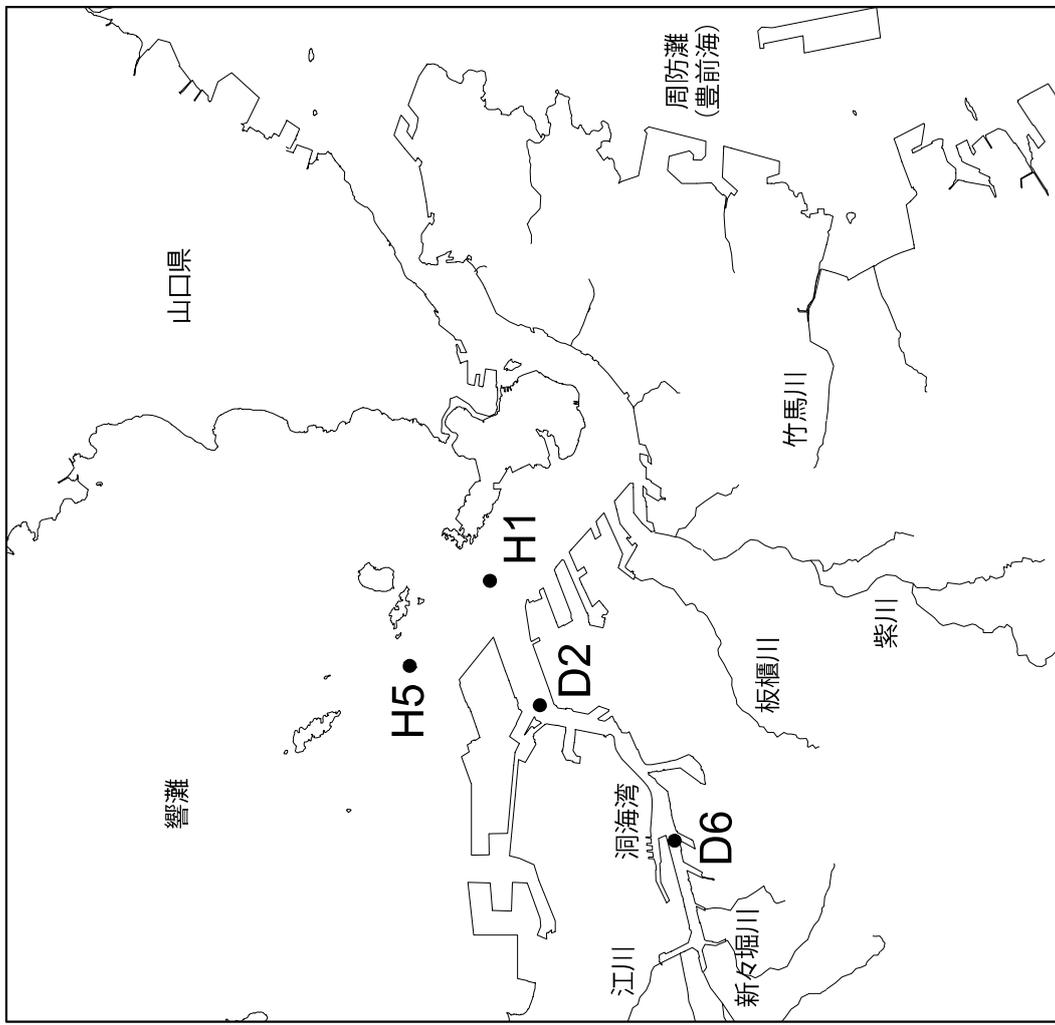
実施機関	調査地点		検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)
久留米市	久留米市	荒木町②	令和6年8月8日	0.019
		荒木町③	令和6年8月8日	0.035
		荒木町④	令和6年8月8日	0.053
		荒木町⑧	令和6年8月8日	0.019
		荒木町⑨	令和6年8月8日	0.24
		荒木町⑩	令和6年8月8日	0.017
		荒木町⑪	令和6年8月8日	0.017
		荒木町⑫	令和6年12月16日	0.017
		荒木町⑬	令和6年12月16日	0.033
		荒木町⑭	令和6年12月16日	0.025
		荒木町⑮	令和6年12月16日	0.021
		荒木町⑯	令和6年12月16日	0.23
		荒木町⑰	令和6年12月16日	0.016
		荒木町⑱	令和6年12月16日	0.015
環境基準				1

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。

豊前海



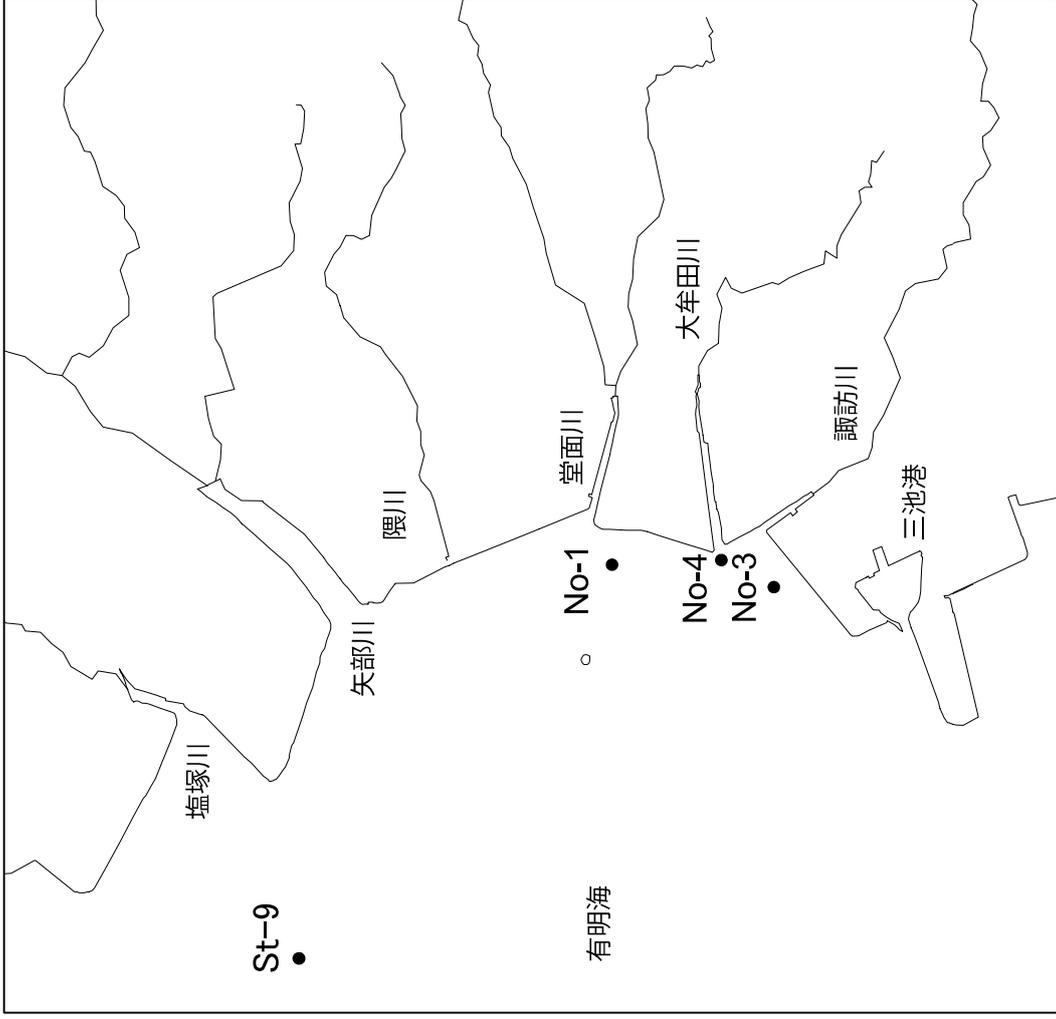
北九州地先海域



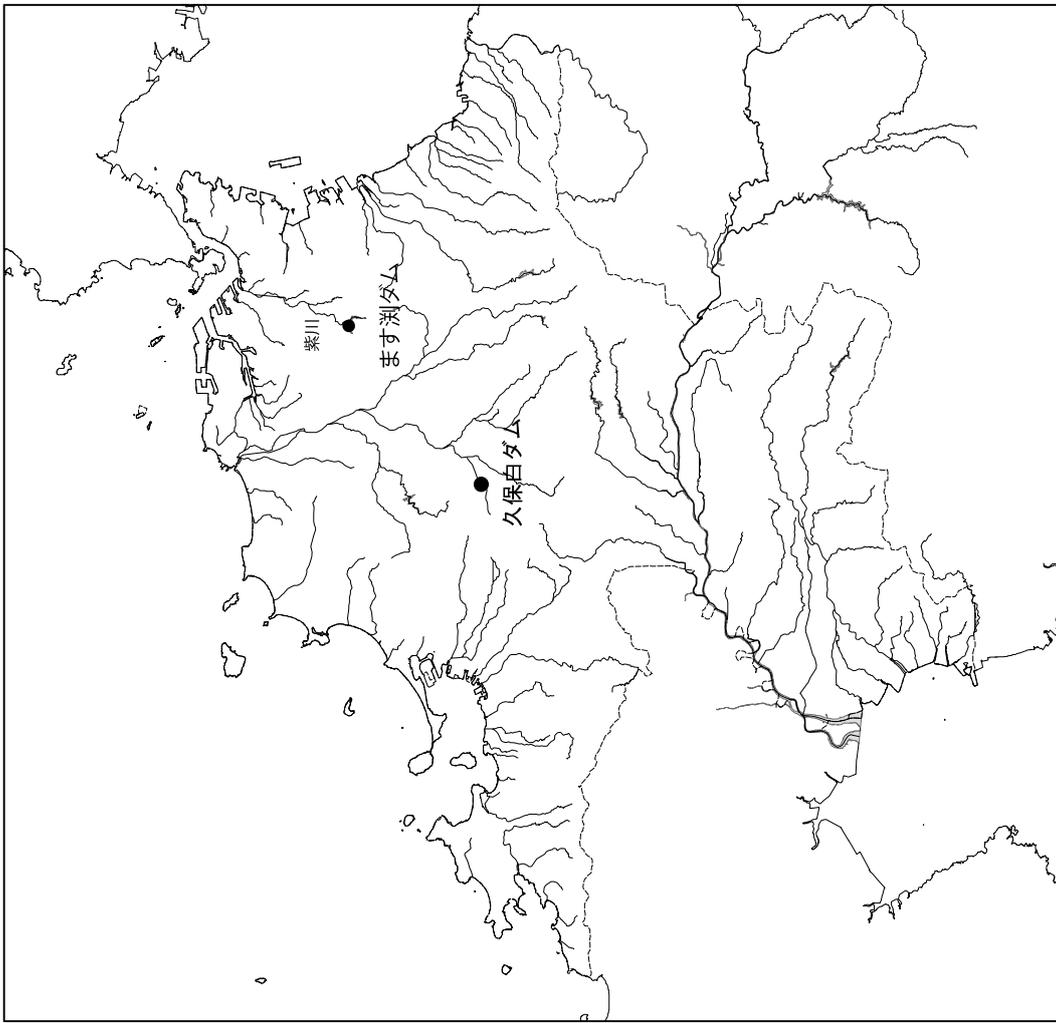
博多湾



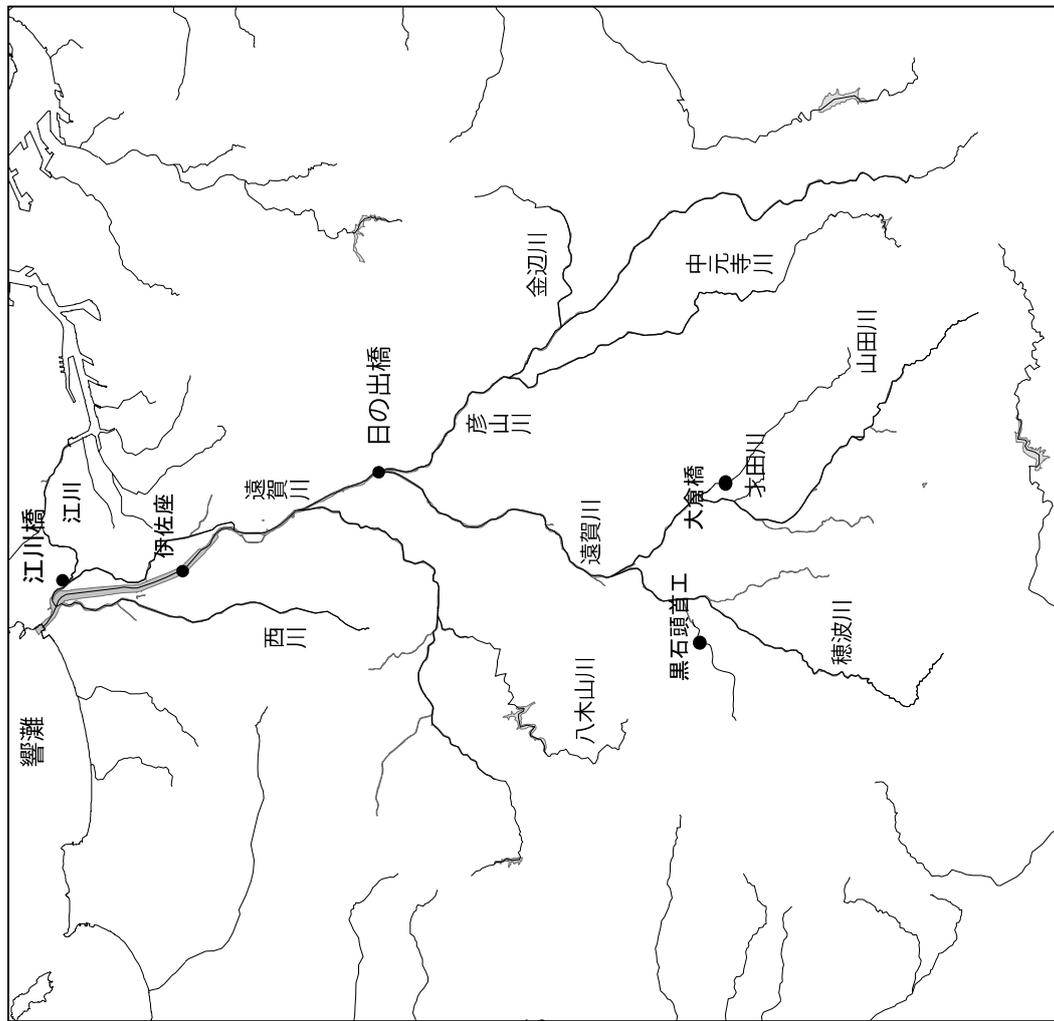
有明海



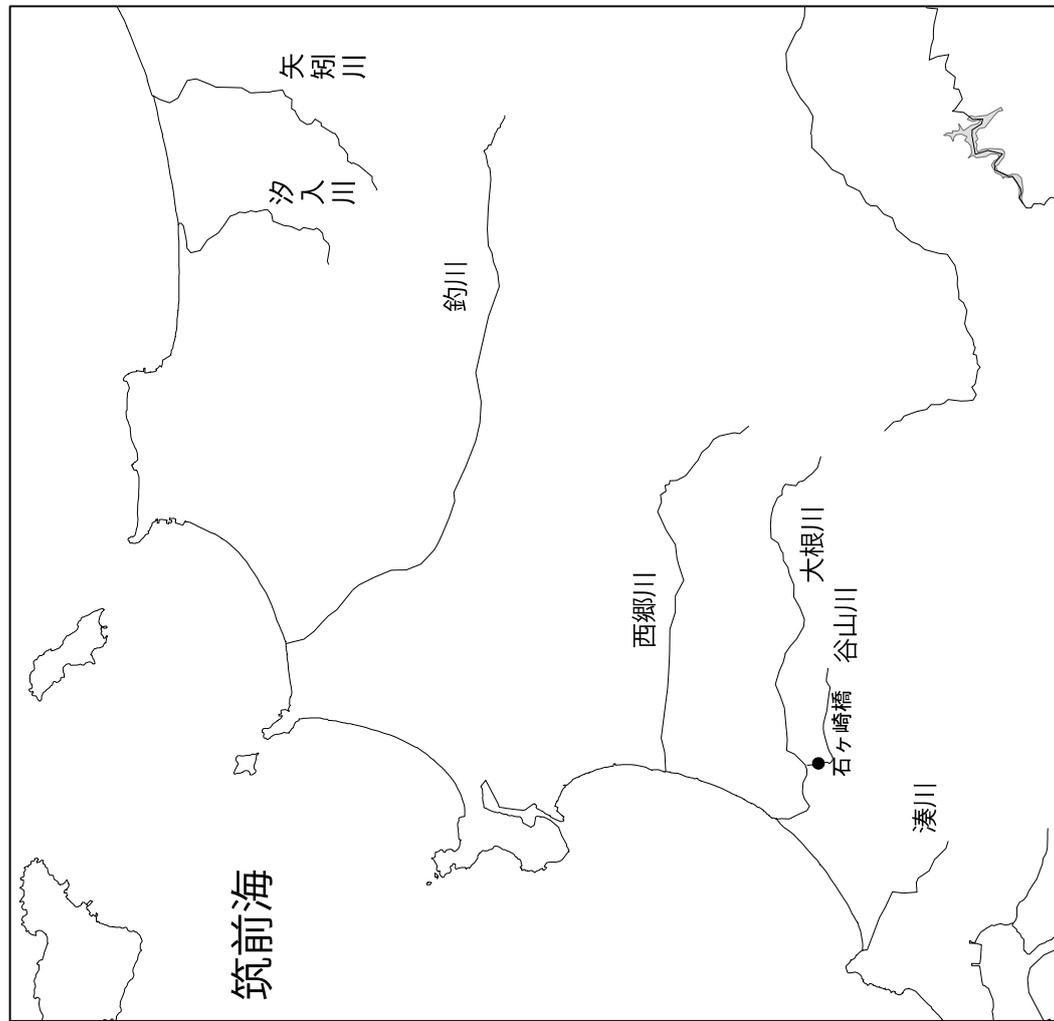
湖沼



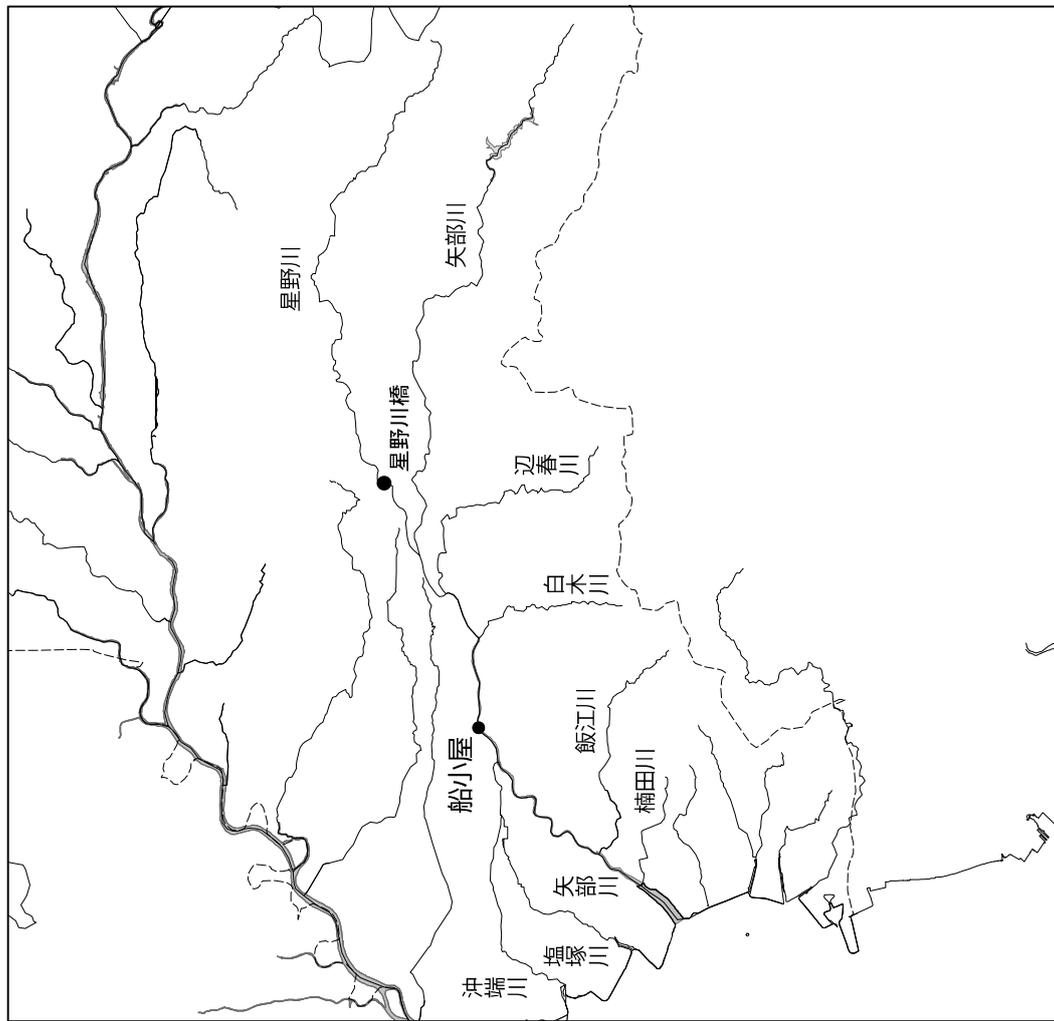
遠賀川水域



筑前海流入河川(I) (糟屋、宗像、遠賀地区)



矢部川水域



大牟田市内河川



公共用水域ダイオキシン類測定計画(R6～)

【調査地点選定理由】
 ① 水道の取水が行われている河川(貯水池を除く)、湖沼
 福岡県の水道(令和2年度)で確認。1河川に複数の調査地点がある場合は、取水点の直下流の地点を選定
 ② 発生源となるダイオキシン特措法特定事業場(水質基準適用事業場^注)の放流先の河川
 注: 循環利用や下水道接続等により排水を放流しないものを除く
 ③ 旧大牟田川モニタリング地点
 ④ 過去の水質調査の結果、比較的測定値が高い。
 過去最大値(③のモニタリング調査結果を除く)の上位24カ所+※水系代表(河川1カ所、海域2カ所)

保健所	水系名	水域名	測定地点 (*環境基準点)	福岡県(水質・底質)						選定理由等		
				R6	R7	R8	R9	R10	R11		R12	
筑紫	筑前海流入河川Ⅱ	桜井川	* 汐井橋						1		④	
		一貴山川	* 深江橋									
		加茂川	* 佐波橋									
		福吉川	* 福吉橋									
		雷山川	* 加布羅橋									
		長野川	* 赤坂橋									
	博多湾流入河川	那珂川	今光橋				1				①	
		御笠川	大野橋			1					①	
			朱雀大橋									H22～中止
		牛頸川	瓦田橋								①	
	筑後川	瑞梅寺川	池田川橋									
		宝満川	* 岩本橋									
		山口川	永岡橋		1						①	
計				0	1	1	1	0	1	0		
宗像・遠賀	筑前海流入河川Ⅰ	矢矧川	* 矢矧橋			1					④	
		汐入川	* 汐入川橋								④	
		釣川	* 砂山橋				1					①④
			* 多礼橋									
			野添橋									H22～中止
		西郷川	* 浜田橋					1			④	
		手光今川	今川橋						1		④	
		大根川	* 花鶴橋								1	①
			* 大根川橋									
		谷山川	* 石ヶ崎橋	1							④	
	湊川	* 湊橋								④		
	中川	久保橋										
	博多湾流入河川	多々良川	* 大隈橋				1				①④	
		久原川	* 深井橋		1						①④	
		須恵川	* 酒殿橋					1			①	
		宇美川	* 亀山新橋							1	①	
	計				1	1	1	2	2	1	2	
嘉穂・鞍手	遠賀川	八木山川	* 樋口橋									
			* 脇野橋									
		穂波川	* 天道橋				1				①	
		遠賀川	* 新宮ノ前橋					1			①	
		中元寺川	* 三ヶ瀬橋								①	
		犬鳴川	花ノ木堰							1	①	
		山田川	* 大倉橋	1							①	
	湖沼	カ丸ダム	* ダムサイト		1						①	
		油木ダム	* ダムサイト		1						①	
	計				1	2	0	1	1	0	1	

【調査地点選定理由】

- ① 水道の取水が行われている河川(貯水池を除く)、湖沼
福岡県の水道(令和2年度)で確認。1河川に複数の調査地点がある場合は、取水点の直下流の地点を選定
- ② 発生源となるダイオキシン特措法特定事業場(水質基準適用事業場^注)の放流先の河川
注: 循環利用や下水道接続等により排水を放流しないものを除く
- ③ 旧大牟田川モニタリング地点
- ④ 過去の水質調査の結果、比較的測定値が高い。
過去最大値(③のモニタリング調査結果を除く)の上位24カ所+※水系代表(河川1カ所、海域2カ所)

保健所	水系名	水域名	測定地点 (*環境基準点)	福岡県(水質・底質)						選定理由等				
				R6	R7	R8	R9	R10	R11		R12			
北筑後	筑後川	宝満川	鬼川原橋											
		小石原川	* 高成橋							1	①			
		佐田川	* 屋形原橋											
			* 佐田川橋											
		桂川	* 蟠城橋											
		隈上川	* 柳野橋											
計				0	0	0	0	0	0	1				
南筑後	筑後川	花宗川	* 酒見橋									H22～中止		
	矢部川	矢部川	* 上矢部川橋											
		星野川	* 星野川橋	1									④※	
		辺春川	* 中通橋											
		白木川	* 山下橋											
		楠田川	* 三開堰										H22～中止	
		沖端川	* 磯島堰											
			* 三明橋											H16～中止
		塩塚川	* 下田橋(晴天大橋)										H22～中止	
	湖沼	日向神ダム	* ダムサイト											
計				1	0	0	0	0	0	0				
京築	豊前海流入河川Ⅰ	黒川	* 新川橋											
		友枝川	* 貴船橋											
		佐井川	* 佐井川橋											
		岩岳川	* 沓洗橋											
		中川	* 橋の上堰											
		角田川	* 角田川橋											
		上河内川	* 滝の本橋								1		④	
			* 赤幡橋											
		城井川	* 浜宮橋			1							①	
			* 吾妻橋											
	真如寺川	* 吾妻橋												
	岩丸川	* 西の橋												
	極楽寺川	* 神本橋												
	豊前海流入河川Ⅱ	祓川	* 祓郷橋							1		④		
			* 沓尾橋					1				④		
		今川	* 野口橋								1		④	
			* 今川汐止堰										①	
		江尻川	* 常盤橋	1								④		
		長峽川	* 長音寺橋											
			* 亀川橋				1						④	
小波瀬川		* 二崎橋		1							④			
音無川	* 松原橋													
計				1	1	1	1	1	1	2				

【調査地点選定理由】

- ① 水道の取水が行われている河川(貯水池を除く)、湖沼
福岡県の水道(令和2年度)で確認。1河川に複数の調査地点がある場合は、取水点の直下流の地点を選定
- ② 発生源となるダイオキシン特措法特定事業場(水質基準適用事業場^注)の放流先の河川
注: 循環利用や下水道接続等により排水を放流しないものを除く
- ③ 旧大牟田川モニタリング地点
- ④ 過去の水質調査の結果、比較的測定値が高い。
過去最大値(③のモニタリング調査結果を除く)の上位24カ所+※水系代表(河川1カ所、海域2カ所)

保健所	水系名	水域名	測定地点 (*環境基準点)	福岡県(水質・底質)						選定理由等		
				R6	R7	R8	R9	R10	R11		R12	
大牟田	大牟田市内河川	大牟田川	* 五月橋			1					②③④	
			東泉橋			1					③	
		諏訪川	* 三池鉄道河口鉄橋									H22～中止
			* 馬場町取水堰						1			①
		堂面川	* 新堂面橋									H22～中止
			* 御幸返橋									
		白銀川	* 新川橋									
			* 三池電力所横井堰	1								④
		隈川	* 塚崎橋									
			* 三池干拓内橋									H22～中止
計				1	0	2	0	0	1	0		
環境保全課	瀬戸内海	豊前海	* S-2					1			②	
			* S-3									
			* S-4									
	筑前海	筑前海	* St-1									
			* St-2					1			④※	
	唐津湾	唐津湾(1)	* K-1									
			* K-2									
			* K-3						1		④※	
	有明海	有明海	* St-1									
			* St-2			1					③	
			* St-3									
			* St-4						1		④	
			* St-5									
			* St-6								②③④	
			* St-7		1						④	
			* St-8									
* St-9			1							④		
* St-10						1				③④		
L7												
計				1	1	1	1	2	2	0		
総計				6	6	6	6	6	6	6		