

# 参考資料 1

## 報告事項

ダイオキシン類に係る令和4年度測定結果  
及び令和6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4年9月30日	0.071	北九州市
	北九州地先 海域	洞海湾 D2	令和4年9月30日	0.25	北九州市
		洞海湾 D6	令和4年9月30日	0.18	
		響灘 H1	令和4年9月30日	0.12	
		響灘 H5	令和4年9月30日	0.10	
	博多湾	東部海域 E-2	令和4年5月16日	0.050	福岡市
		中部海域 C-4	令和4年5月16日	0.056	
		西部海域 W-3	令和4年5月16日	0.045	
	有明海	St-1	令和4年10月19日	0.10	県
		No-1	令和4年6月1日	0.13	大牟田市
		No-3	令和4年6月1日	0.15	
		No-4	令和4年6月1日	0.13	
	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4年10月21日	0.065	北九州市
	久保白ダム	ダムサイト	令和4年8月31日	0.052	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4年10月4日	0.071	国土交通省
		今川	野口橋	令和4年10月5日	0.13	県
		長峡川	長音寺橋	令和4年10月5日	0.15	
	北九州市内河川	江川	栄橋	令和4年11月8日	0.17	北九州市
		新々堀川	本陣橋	令和4年11月2日	0.071	
		紫川	勝山橋	令和4年10月3日	0.070	
		板櫃川	新港橋	令和4年10月3日	0.22	
		撥川	JR引込線横	令和4年11月2日	0.071	
		割子川	JR鉄橋下	令和4年11月8日	0.086	
		金手川	洞北橋	令和4年11月8日	0.079	
		奥畑川	宮前橋	令和4年9月13日	0.12	
		竹馬川	新開橋	令和4年10月12日	0.36	
		清滝川	暗渠入口	令和4年9月13日	0.22	
		大川	大里橋	令和4年9月13日	0.15	
		村中川	村中川橋	令和4年10月3日	0.16	
		貫川	神田橋	令和4年10月12日	0.13	
	相割川	恒見橋	令和4年10月12日	0.13		
	遠賀川水域	遠賀川	日の出橋	令和4年10月3日	0.091	国土交通省
		犬鳴川	花ノ木堰	令和4年10月6日	0.36	県
		江川	江川橋	令和4年11月8日	0.082	北九州市
		内住川	黒石頭首工	令和4年8月31日	0.027	飯塚市
	筑前海流入河川	大根川	花鶴橋	令和4年10月4日	0.22	県
			大根川橋	令和4年10月4日	0.15	
		一貫山川	深江橋	令和4年11月4日	0.11	
		加茂川	佐波橋	令和4年11月4日	0.085	
	博多湾流入河川	唐の原川	浜田橋	令和4年5月11日	0.23	福岡市
		多々良川	名島橋	令和4年5月11日	0.12	
		那珂川	那の津大橋	令和4年5月11日	0.059	
		樋井川	旧今川橋	令和4年5月11日	0.060	
		室見川	室見橋	令和4年5月11日	0.091	
名柄川		興徳寺橋	令和4年5月11日	0.087		
十郎川		壺岐橋	令和4年5月11日	0.070		
七寺川		上鯰川橋	令和4年5月11日	0.084		
江の口川		玄洋橋	令和4年5月11日	0.11		
			令和4年8月8日	0.18		
			令和4年11月2日	0.13		
			令和5年1月18日	0.24		
瑞梅寺川		昭代橋	令和4年5月11日	0.16		
御笠川	千鳥橋	令和4年5月11日	0.056			
	高尾川流入水路	令和4年7月14日	0.0012	太宰府市		

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。

調査地点			検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)	実施機関	
河川	筑後川水域	筑後川	瀬ノ下	令和4年10月4日	0.11	国土交通省 県
		隈上川	柳野橋	令和4年11月4日	0.074	
		筑後川	神代橋	令和4年10月4日	0.086	久留米市
		広川	永代橋	令和4年10月4日	0.11	
		巨瀬川	中原橋	令和4年10月4日	0.20	
		小石原川	東田橋	令和5年2月15日	0.060	朝倉市
		佐田川	小田橋	令和5年2月15日	0.042	
		桂川	蝮城橋	令和5年2月15日	1.1	
			蛭子橋	令和5年2月15日	0.053	
	赤谷川	木地屋橋	令和5年2月15日	0.025		
	矢部川水域	矢部川	船小屋	令和4年10月4日	0.073	国土交通省
		白木川	山下橋	令和4年10月6日	0.15	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 - 1	令和4年10月19日	17	県
	北九州地先 海域	洞海湾 D 2	令和4年9月30日	15	北九州市
		洞海湾 D 6	令和4年9月30日	26	
	豊前海	S - 1	令和4年9月30日	14	北九州市
	博多湾	東部海域 E - 2	令和4年8月2日	8.9	福岡市
		中部海域 C - 4	令和4年8月2日	8.0	
		西部海域 W - 3	令和4年8月2日	0.66	
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4年10月21日	6.6	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4年10月4日	0.22	国土交通省 県
		長峡川	長音寺橋	令和4年10月5日	2.5	
	遠賀川水域	遠賀川	日の出橋	令和4年10月3日	0.59	国土交通省 県
		犬鳴川	花ノ木堰	令和4年10月6日	2.1	
	筑前海流入河川	大根川	花鶴橋	令和4年10月4日	2.3	県
			大根川橋	令和4年10月4日	3.0	
		一貫山川	深江橋	令和4年11月4日	2.1	
	北九州市内河川	貫川	神田橋	令和4年10月12日	6.8	北九州市
	博多湾流入河川	唐の原川	浜田橋	令和4年8月8日	1.1	福岡市
		多々良川	名島橋	令和4年8月8日	0.98	
		那珂川	那の津大橋	令和4年8月8日	3.5	
		樋井川	旧今川橋	令和4年8月8日	1.7	
		室見川	室見橋	令和4年8月8日	0.85	
		名柄川	興徳寺橋	令和4年8月8日	0.79	
		十郎川	壺岐橋	令和4年8月8日	1.4	
		七寺川	上鯰川橋	令和4年8月8日	0.69	
		江の口川	玄洋橋	令和4年8月8日	2.3	
		瑞梅寺川	昭代橋	令和4年8月8日	4.0	
	御笠川	千鳥橋	令和4年8月8日	2.2		
	筑後川水域	筑後川	瀬ノ下	令和4年10月4日	11	国土交通省
神代橋			令和4年10月4日	0.033		
広川		永代橋	令和4年10月4日	0.059	久留米市	
巨瀬川		中原橋	令和4年10月4日	0.059		
矢部川水域	矢部川	船小屋	令和4年10月4日	0.25	国土交通省	
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	赤村	大字赤	令和4年5月31日	0.067
	吉富町	大字小犬丸	令和4年5月31日	0.067
北九州市	戸畑区	千防	令和4年10月3日	0.071
福岡市	西区	吉武	令和4年7月26日	0.022
久留米市	久留米市	田主丸町野田	令和4年10月4日	0.053
		城島町檜津	令和4年10月4日	0.053
太宰府市	太宰府市	大字石穴①	令和4年7月14日	0.00015
		大字石穴②	令和4年7月14日	0.00013
みやま市	みやま市	高田町昭和開	令和4年9月30日	0.042
環境基準				1

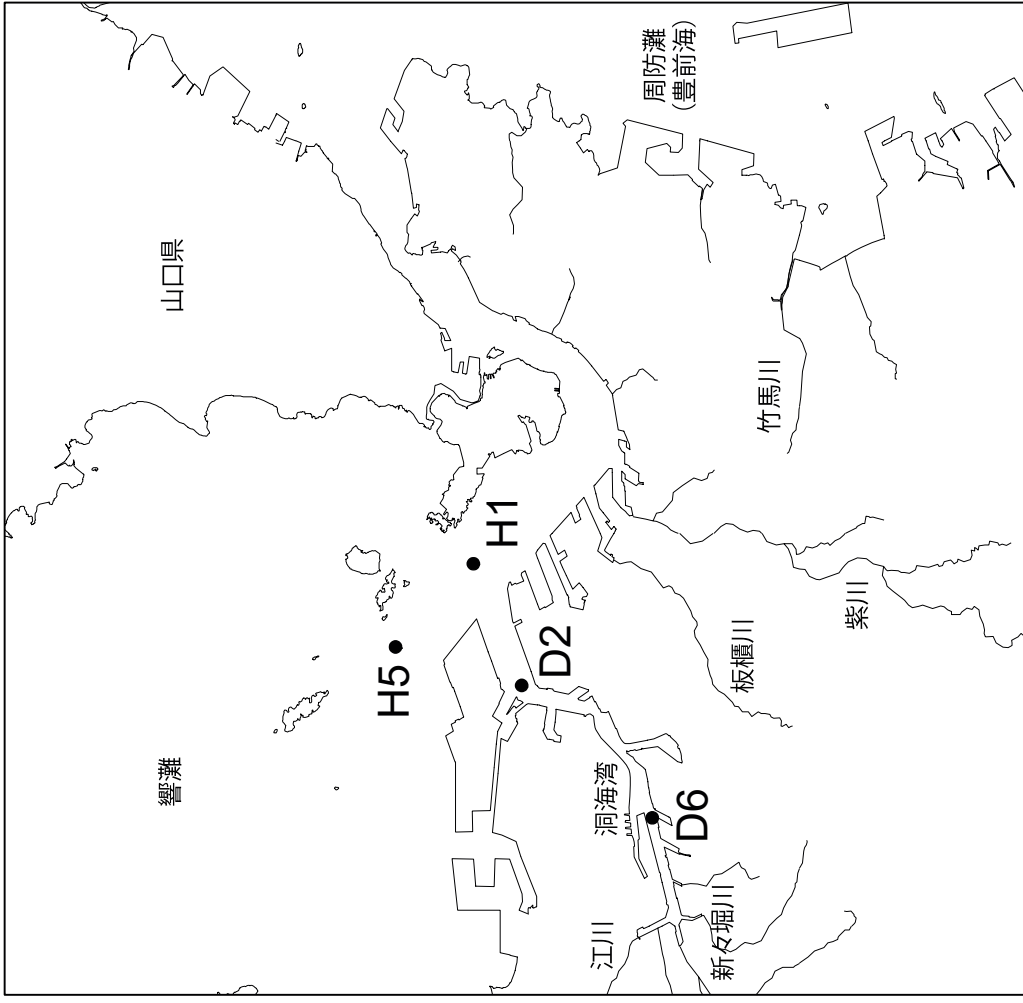
汚染井戸周辺地区調査

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①	令和4年8月8日	0.051
		荒木町①	令和4年12月13日	0.051
		荒木町②	令和4年8月8日	0.51
		荒木町②	令和4年12月13日	0.59
		荒木町③	令和4年8月8日	4.0
		荒木町③	令和4年12月13日	2.9
		荒木町④	令和4年8月8日	1.4
		荒木町④	令和4年12月13日	2.2
		荒木町⑤	令和4年8月8日	0.12
		荒木町⑤	令和4年12月13日	0.051
		荒木町⑧	令和4年8月8日	0.087
		荒木町⑧	令和4年12月13日	0.094
		荒木町⑨	令和4年8月8日	0.36
		荒木町⑨	令和4年12月13日	0.14
環境基準				1

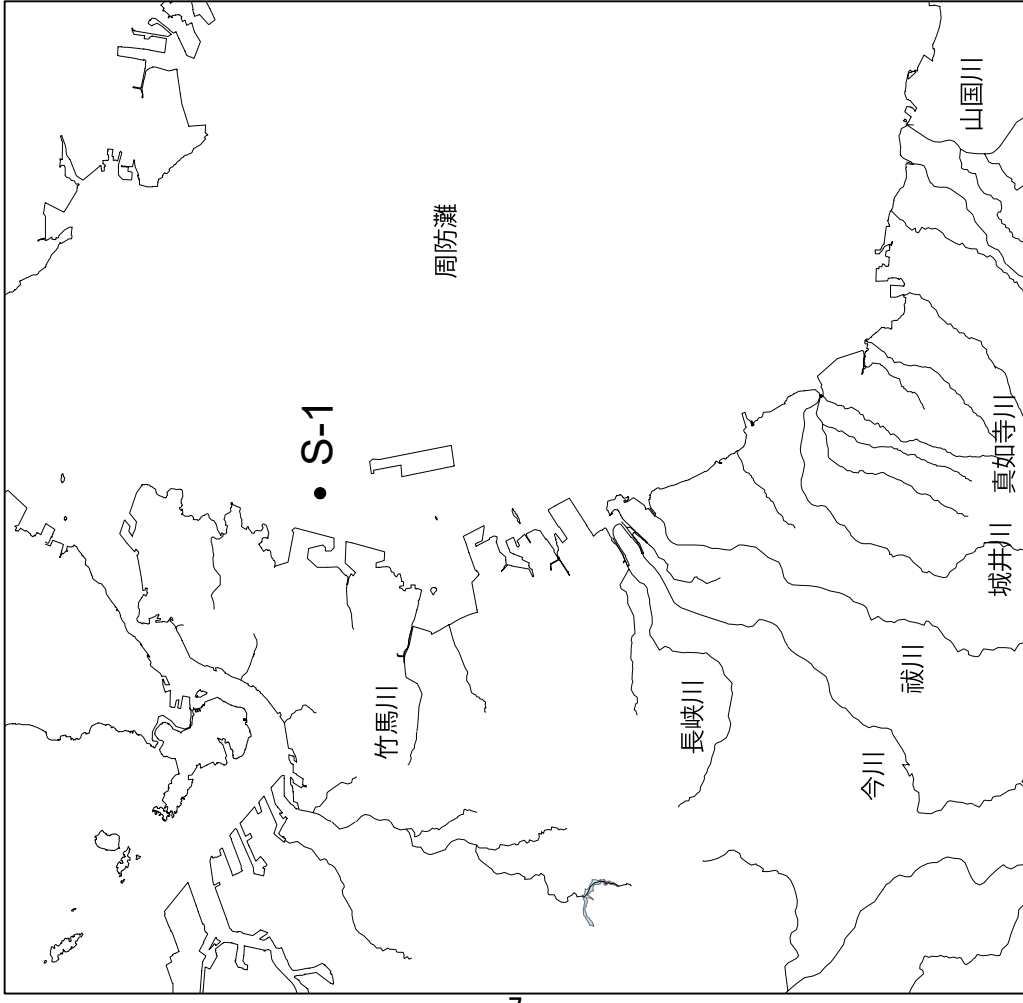
※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。



北九州地先海域



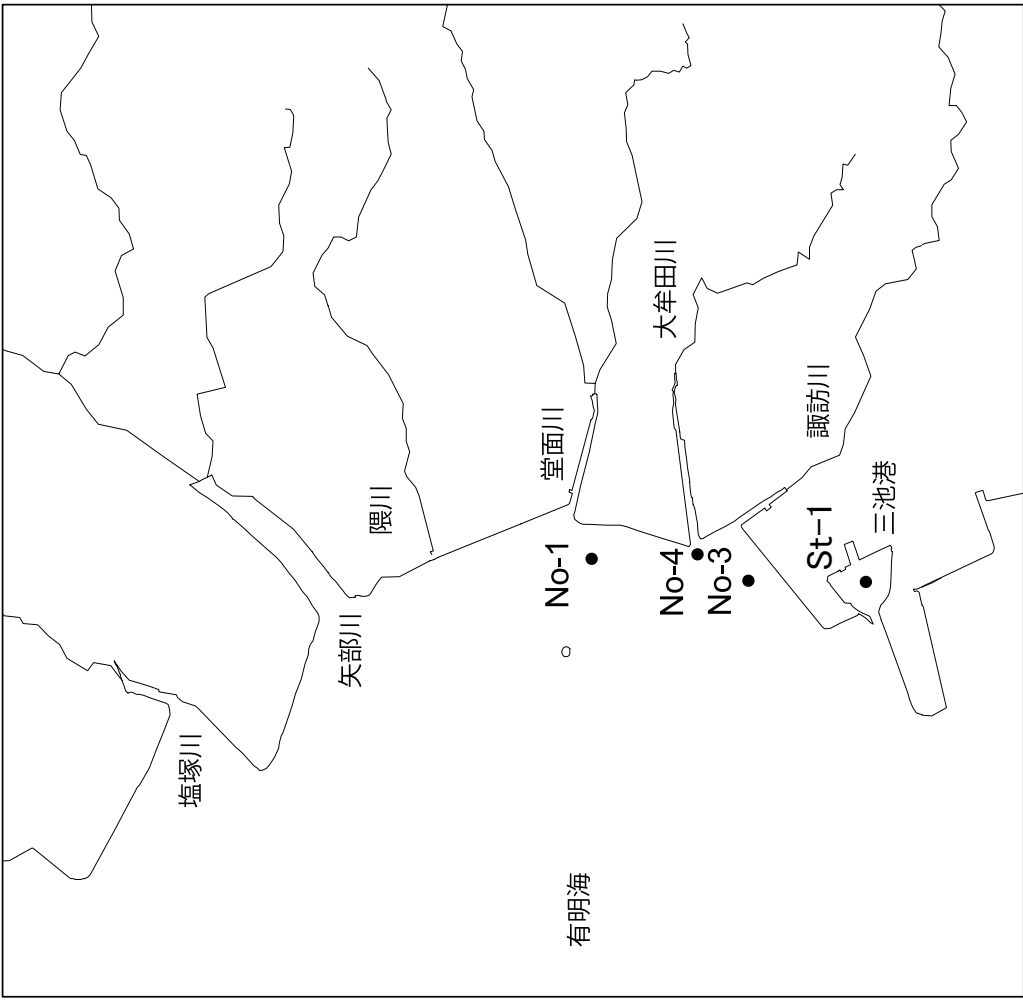
豊前海



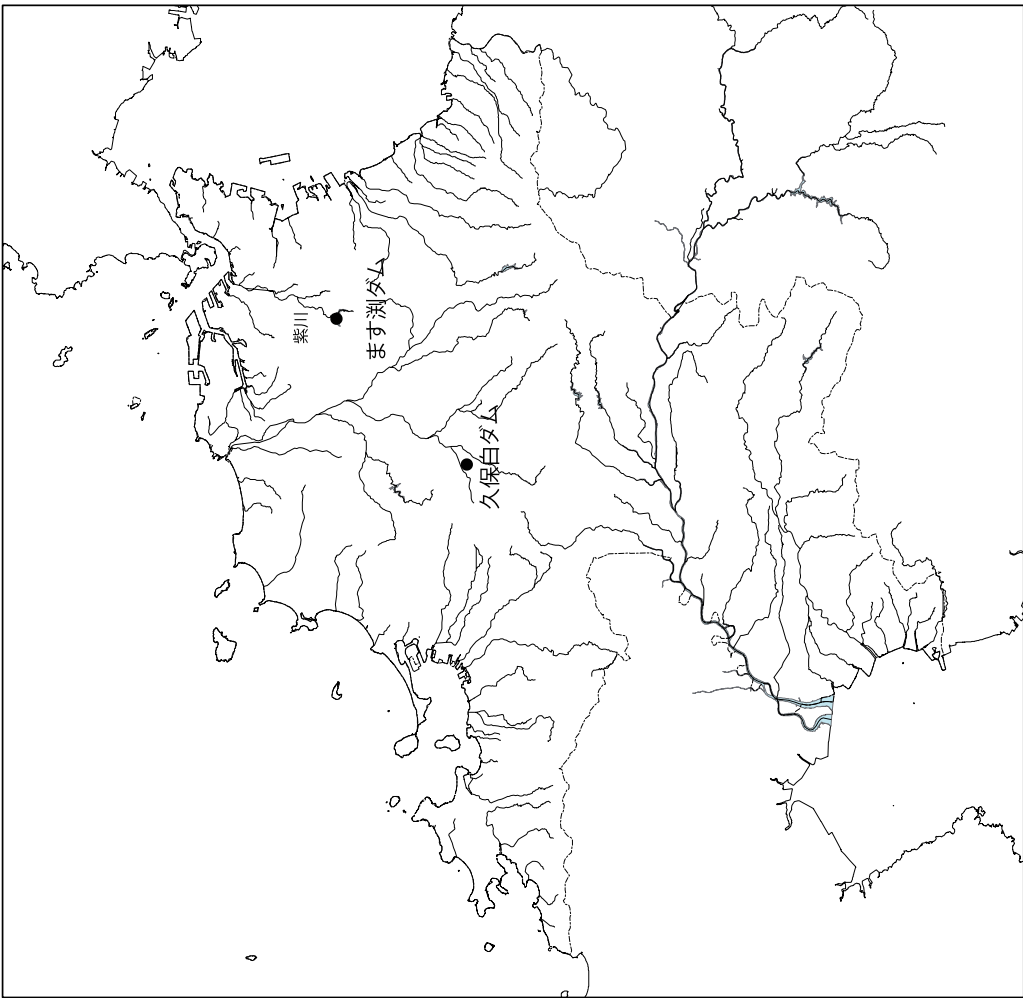
博多湾



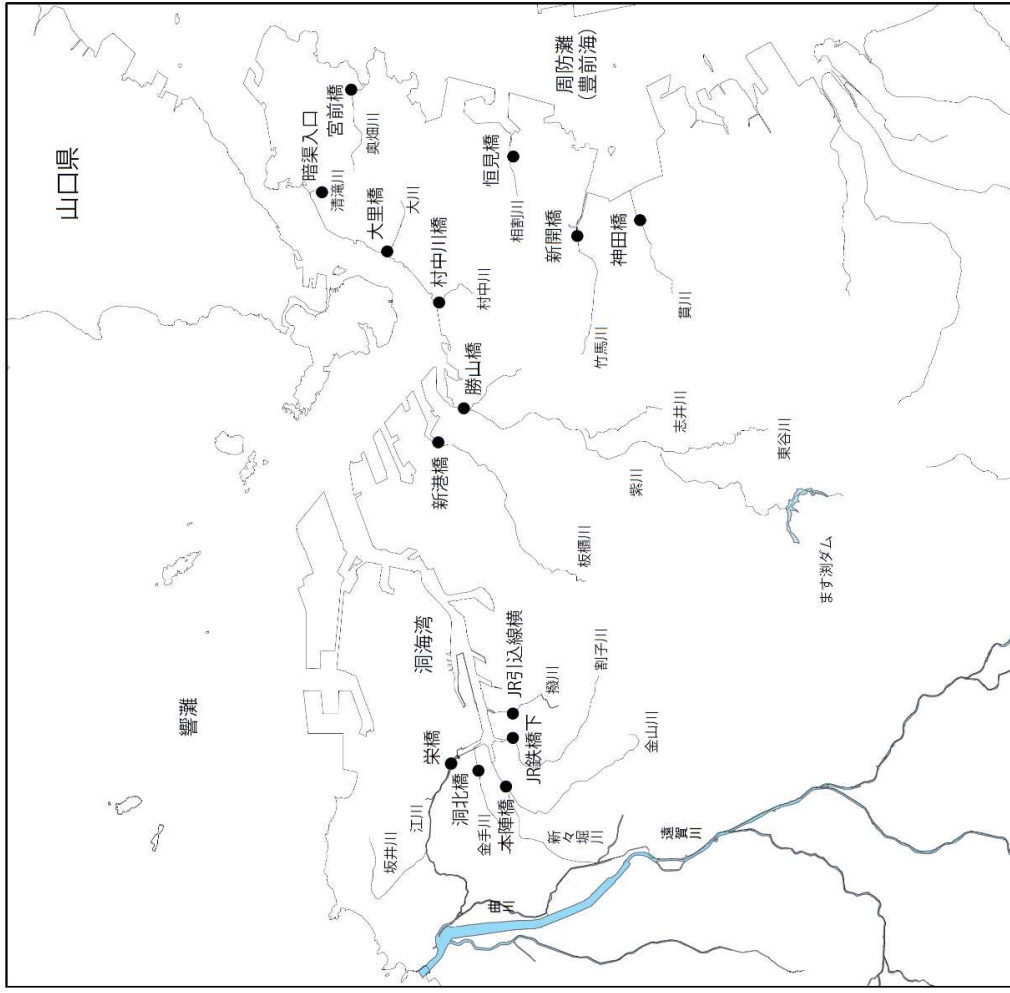
有明海



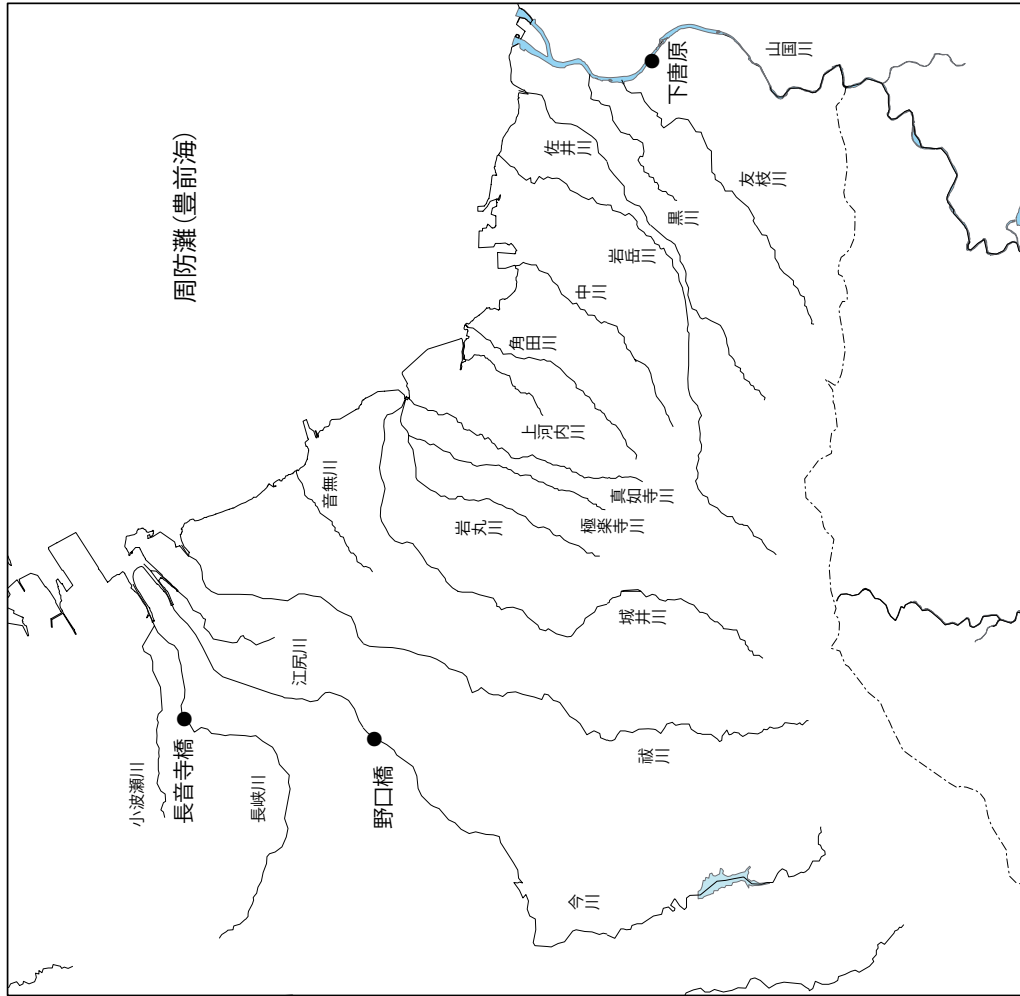
湖沼



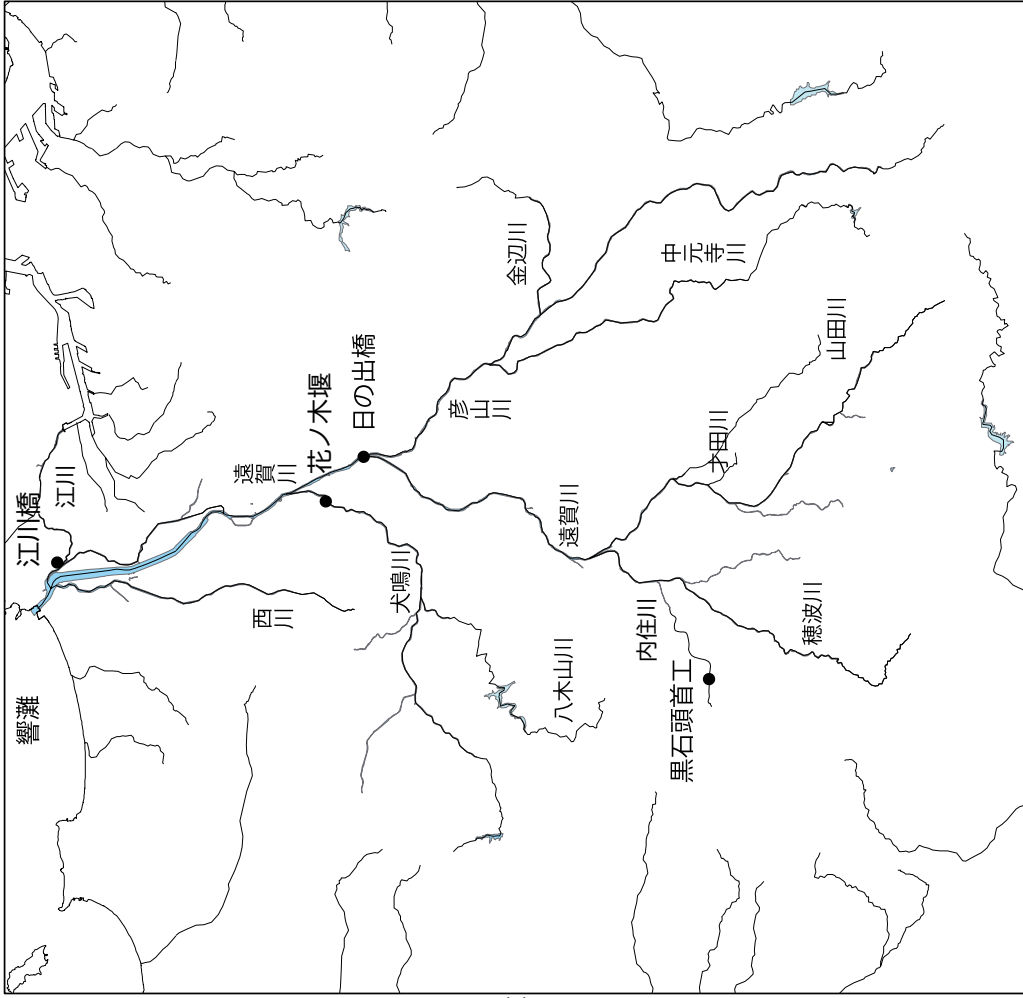
# 北九州市内河川



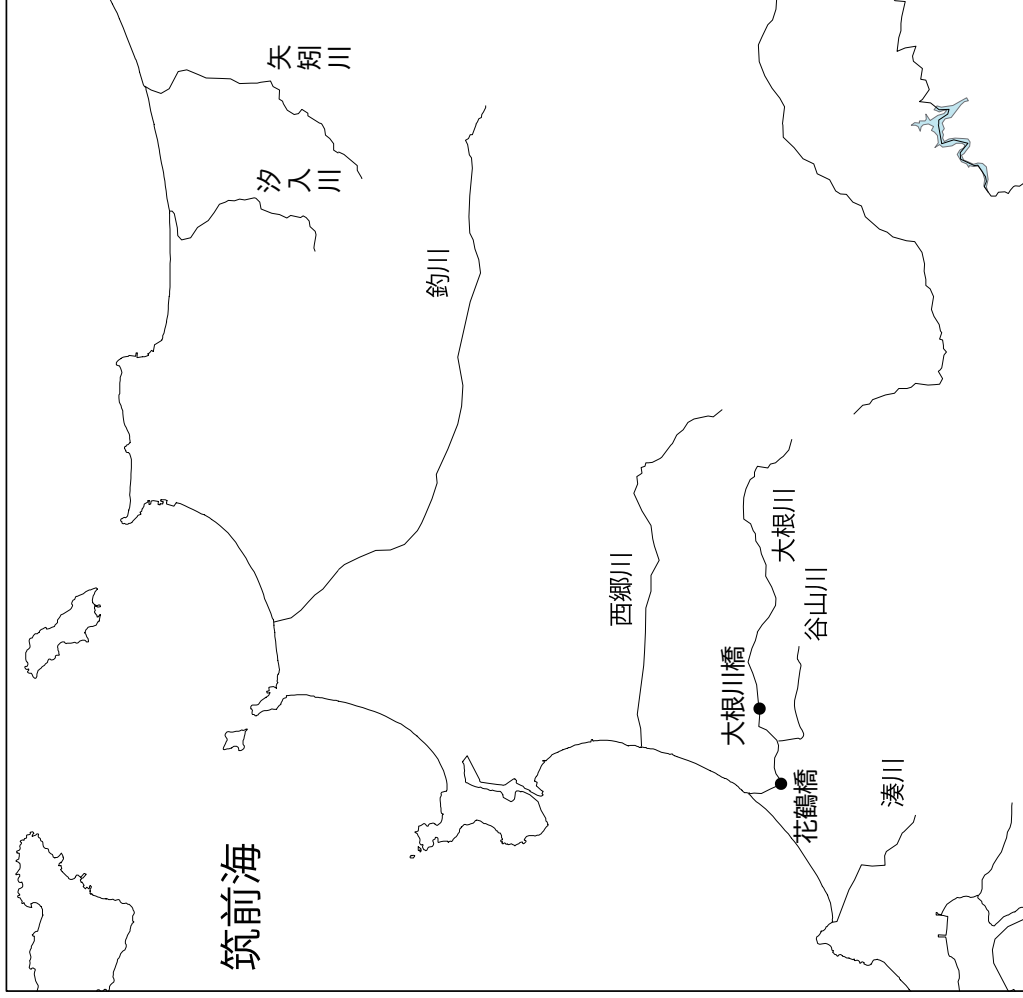
# 豊前海流入河川



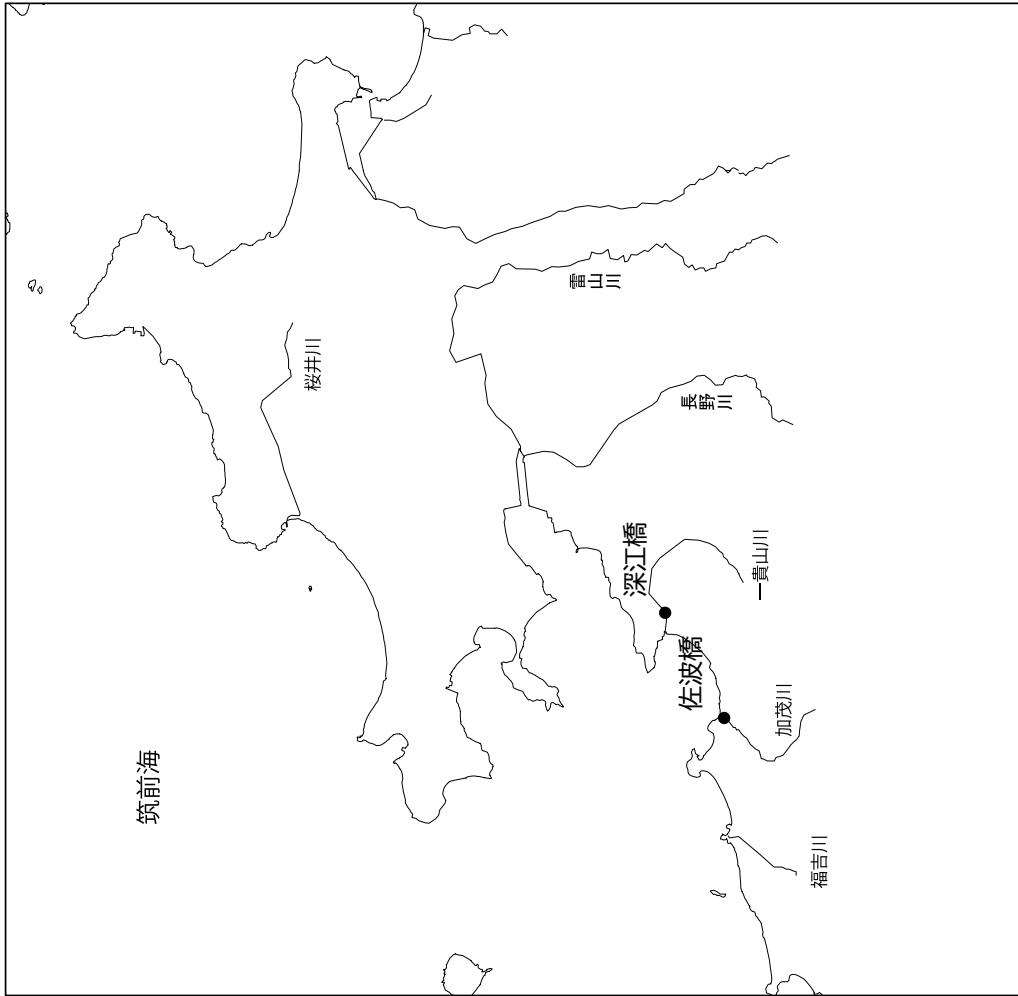
# 遠賀川水域



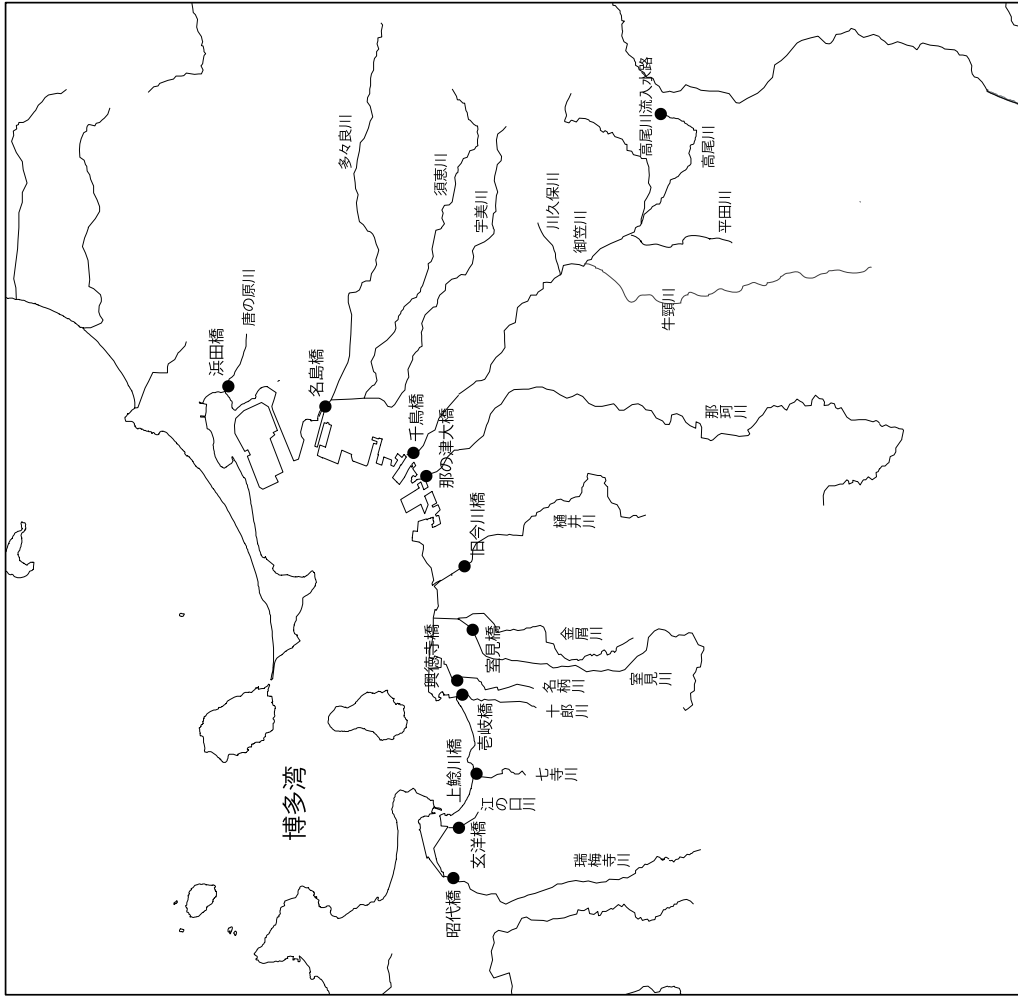
# 筑前海流入河川(I) (糟屋、宗像、遠賀地区)



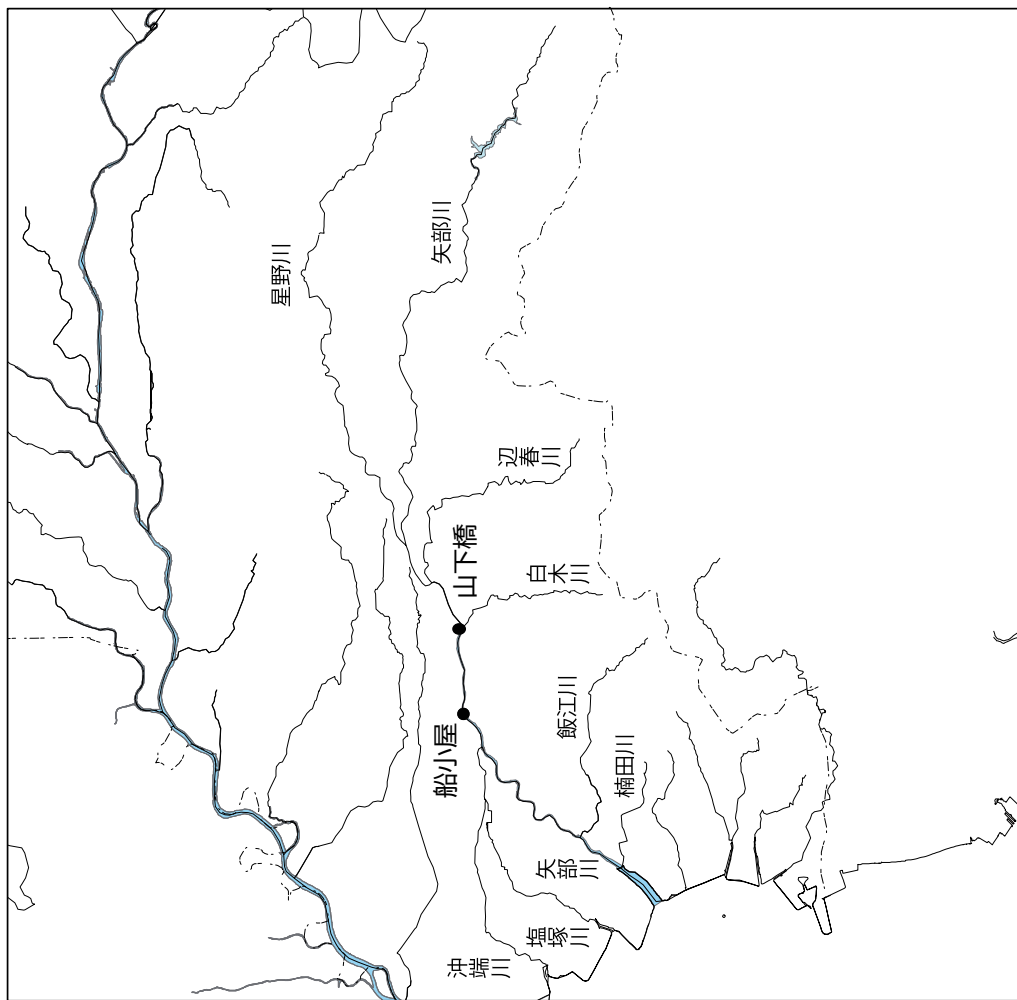
筑前海流入河川(Ⅱ)(糸島地区)



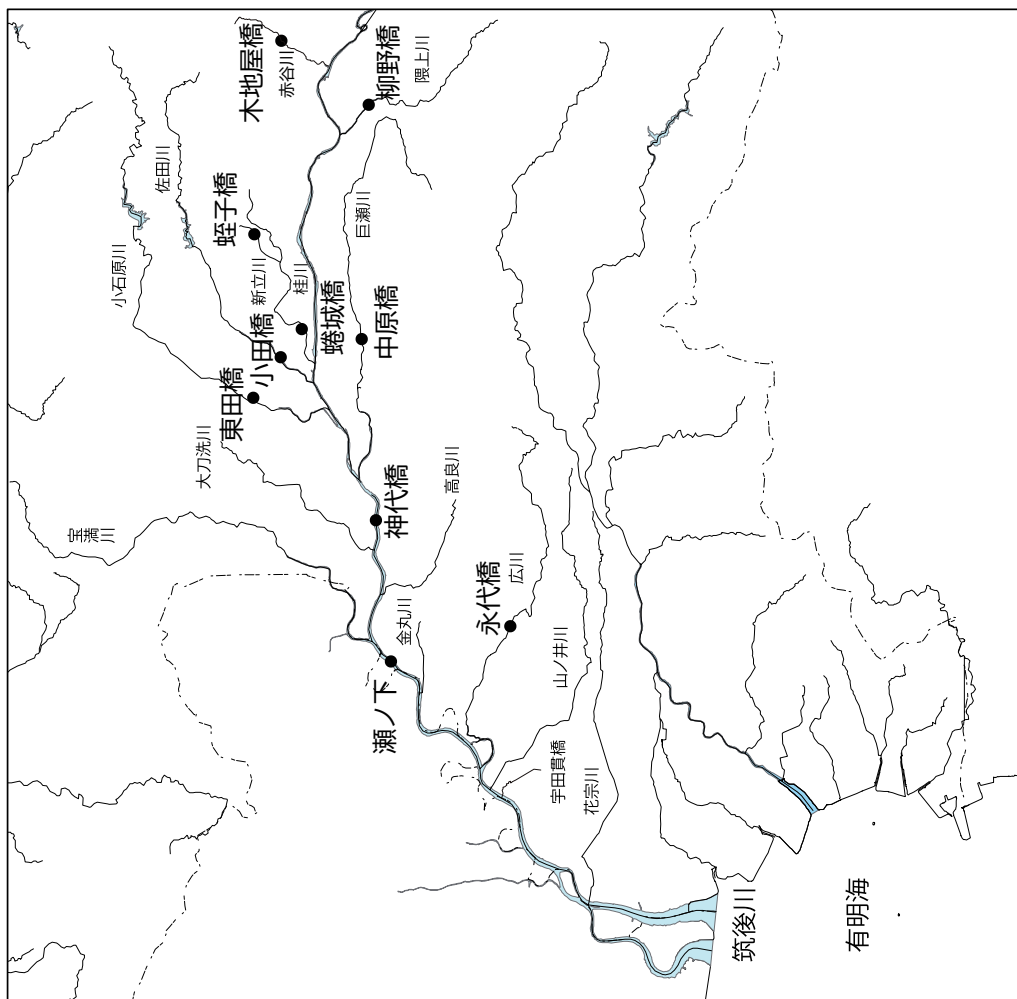
博多湾流入河川



# 矢部川水域



# 筑後川水域



公共用水域ダイオキシン類測定計画(R5～)

別紙

**【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<sup>注</sup>)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		
				R5	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									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		1	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	1									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	1										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		2	1	1	1	2	2	1	2				
	嘉穂・鞍手	八木山川	* 樋口橋											
			* 脇野橋											
遠賀川		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										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	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<sup>注</sup>)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	
				R5	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	* 蟻城橋										
		隈上川	* 柳野橋										
計				0	0	0	0	0	0	0	1		
南筑後	矢部川	花宗川	* 酒見橋									H22～中止	
		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	* 磯鳥堰										
			* 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				0	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								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	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<sup>注</sup>)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		
				R5	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				0	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	1									②③④	
			* St-7			1							④	
			* St-8											
			* St-9		1								④	
			* St-10					1					③④	
	L7													
計				1	1	1	1	1	2	2	0			
総計				6	6	6	6	6	6	6	6			