

参考資料

報告事項

ダイオキシン類に係る平成 30 年度測定結果
及び令和2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	平成30年10月9日	0.09	北九州市
	北九州地先 海域	洞海湾 D2	平成30年10月10日	0.046	北九州市
		洞海湾 D6	平成30年10月10日	0.073	
		響灘 H1	平成30年10月10日	0.046	
		響灘 H5	平成30年10月10日	0.03	
	博多湾	東部海域 E-2	平成30年5月15日	0.045	福岡市
		中部海域 C-4	平成30年5月15日	0.043	
		西部海域 W-3	平成30年5月15日	0.04	
	有明海	St-2	平成30年10月15日	0.075	県
		St-10	平成30年10月15日	0.40	
		No-1	平成30年5月18日	0.54	大牟田市
		No-3	平成30年5月18日	0.18	
		No-4	平成30年5月18日	0.35	
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	ます渕ダム	ダムサイト	平成30年9月6日	0.019	北九州市
	久保白ダム	ダムサイト	平成30年8月28日	0.13	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	平成30年10月16日	0.07	国土交通省 県
		佐井川	佐井川橋	平成30年10月4日	0.068	
		城井川	浜宮橋	平成30年10月4日	0.12	
	北九州市内河川	竹馬川	新開橋	平成30年11月8日	0.13	北九州市
		奥畑川	宮前橋	平成30年11月8日	0.085	
		清滝川	暗渠入口	平成31年1月30日	0.20	
		大川	大里橋	平成30年11月16日	0.20	
		村中川	村中川橋	平成30年11月8日	0.10	
		紫川	勝山橋	平成30年11月8日	0.034	
		板櫃川	新港橋	平成30年11月8日	0.38	
		撥川	JR引込線横	平成30年11月8日	0.088	
		割子川	JR鉄橋下	平成30年11月16日	0.20	
		新々堀川	本陣橋	平成30年11月16日	0.054	
		金手川	洞北橋	平成30年11月16日	0.095	
		江川	栄橋	平成30年11月16日	0.27	
			江川橋	平成30年11月8日	0.20	
		貫川	神田橋	平成30年11月16日	0.10	
	相割川	恒見橋	平成30年11月8日	0.12		
	遠賀川水域	遠賀川	日の出橋	平成30年10月9日	0.11	国土交通省
			芦屋	平成30年10月9日	0.13	
			伊佐座	平成30年10月9日	0.091	
		八木山川	脇野橋	平成30年10月11日	0.11	県
		内住川	黒石頭首工	平成30年8月28日	0.13	飯塚市
		才田川	日吉児童遊園横水路	平成30年7月9日	0.064	嘉麻市
	筑前海流入河川	矢矧川	矢矧橋	平成30年10月4日	0.74	県
		釣川	砂山橋	平成30年10月4日	0.18	
	博多湾流入河川	那珂川	今光橋	平成30年10月22日	0.15	県
			那の津大橋	平成30年5月10日	0.12	福岡市
		御笠川	大野橋	平成30年10月22日	0.08	県
			千鳥橋	平成30年5月10日	0.047	福岡市
高尾川流入水路			平成30年7月18日	0.081	太宰府市	
多々良川		名島橋	平成30年5月10日	0.22	福岡市	
樋井川		旧今川橋	平成30年5月10日	0.05		
室見川		室見橋	平成30年5月10日	0.15		
名柄川		興徳寺橋	平成30年5月10日	0.09		
十郎川		壱岐橋	平成30年5月10日	0.11		
瑞梅寺川		昭代橋	平成30年5月10日	0.16		
唐の原川		浜田橋	平成30年5月10日	0.11		
七寺川		上鯰川橋	平成30年5月10日	0.053		
江の口川	玄洋橋	平成30年5月10日	0.11			

※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	平成30年10月16日	0.087	国土交通省
			大城橋	平成30年9月14日	0.19	久留米市
		広川	大善寺橋	平成30年11月9日	0.73	
		太刀洗川	太刀洗川河口	平成30年9月14日	0.65	
	矢部川水域	矢部川	船小屋	平成30年10月16日	0.083	国土交通省
			上矢部川橋	平成30年9月27日	0.082	県
	大牟田市内河川	大牟田川	五月橋	平成30年12月6日	0.49	県
			東泉橋	平成30年12月6日	0.42	
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	豊前海	S-1	平成30年10月9日	8.3	北九州市
	北九州地先 海域	洞海湾 D2	平成30年10月10日	15	北九州市
		洞海湾 D6	平成30年10月10日	28	
	博多湾	東部海域 E-2	平成30年8月1日	6.9	福岡市
		中部海域 C-4	平成30年8月1日	5.6	
		西部海域 W-3	平成30年8月1日	0.12	
	有明海	S t - 2	平成30年10月15日	30	県
		S t - 1 0	平成30年10月15日	37	
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	ます刈ダム	ダムサイト	平成30年9月6日	6.7	北九州市
環境基準				150	—

(カ) ダイオキシン類 (河川 底質)

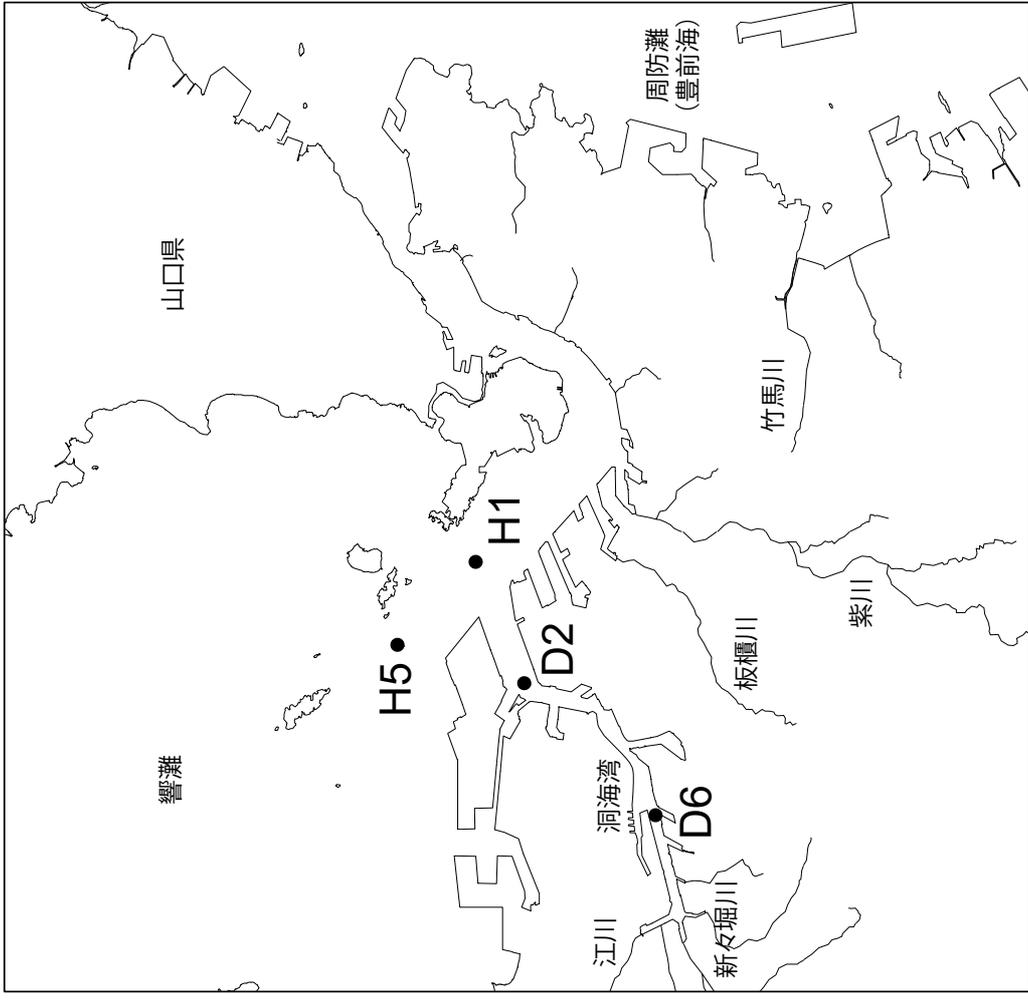
		調査地点		検体採取日	底質結果 (pg-TEQ/g)	実施機関
河川	豊前海流入河川	山国川	下唐原	平成30年10月16日	0.22	国土交通省
		佐井川	佐井川橋	平成30年10月4日	0.052	県
		城井川	浜宮橋	平成30年10月4日	0.11	
	北九州市内河川	奥畑川	宮前橋	平成30年11月8日	0.40	北九州市
	遠賀川水域	遠賀川	日の出橋	平成30年10月9日	0.30	国土交通省
			芦屋	平成30年10月9日	2.4	
			伊佐座	平成30年10月9日	0.24	
		八木山川	脇野橋	平成30年10月11日	0.39	県
	筑前海流入河川	矢矧川	矢矧橋	平成30年10月4日	4.2	県
		釣川	砂山橋	平成30年10月4日	0.22	
	博多湾流入河川	那珂川	今光橋	平成30年10月22日	0.0083	県
			那の津大橋	平成30年5月10日	0.53	福岡市
		御笠川	大野橋	平成30年10月22日	0.056	県
			千鳥橋	平成30年8月8日	0.41	福岡市
		多々良川	名島橋	平成30年8月8日	0.20	
		樋井川	旧今川橋	平成30年8月8日	0.50	
		室見川	室見橋	平成30年8月8日	0.18	
		名柄川	興徳寺橋	平成30年8月8日	0.31	
		十郎川	壱岐橋	平成30年8月8日	0.26	
		瑞梅寺川	昭代橋	平成30年8月8日	0.23	
		唐の原川	浜田橋	平成30年8月8日	0.23	
		七寺川	上鯰川橋	平成30年8月8日	0.23	
		江の口川	玄洋橋	平成30年8月8日	5.8	
筑後川水域	筑後川	瀬ノ下	平成30年10月16日	0.34	国土交通省	
		大城橋	平成30年9月14日	0.46	久留米市	
	広川	大善寺橋	平成30年9月14日	14		
	太刀洗川	太刀洗川河口	平成30年9月14日	2.9		
矢部川水域	矢部川	船小屋	平成30年10月16日	0.60	国土交通省	
		上矢部川橋	平成30年9月27日	0.11	県	
大牟田市内河川	大牟田川	五月橋	平成30年12月6日	41	県	
		東泉橋	平成30年12月6日	6.5		
環境基準					150	—

※環境基準の達成状況は、年平均値により評価する。

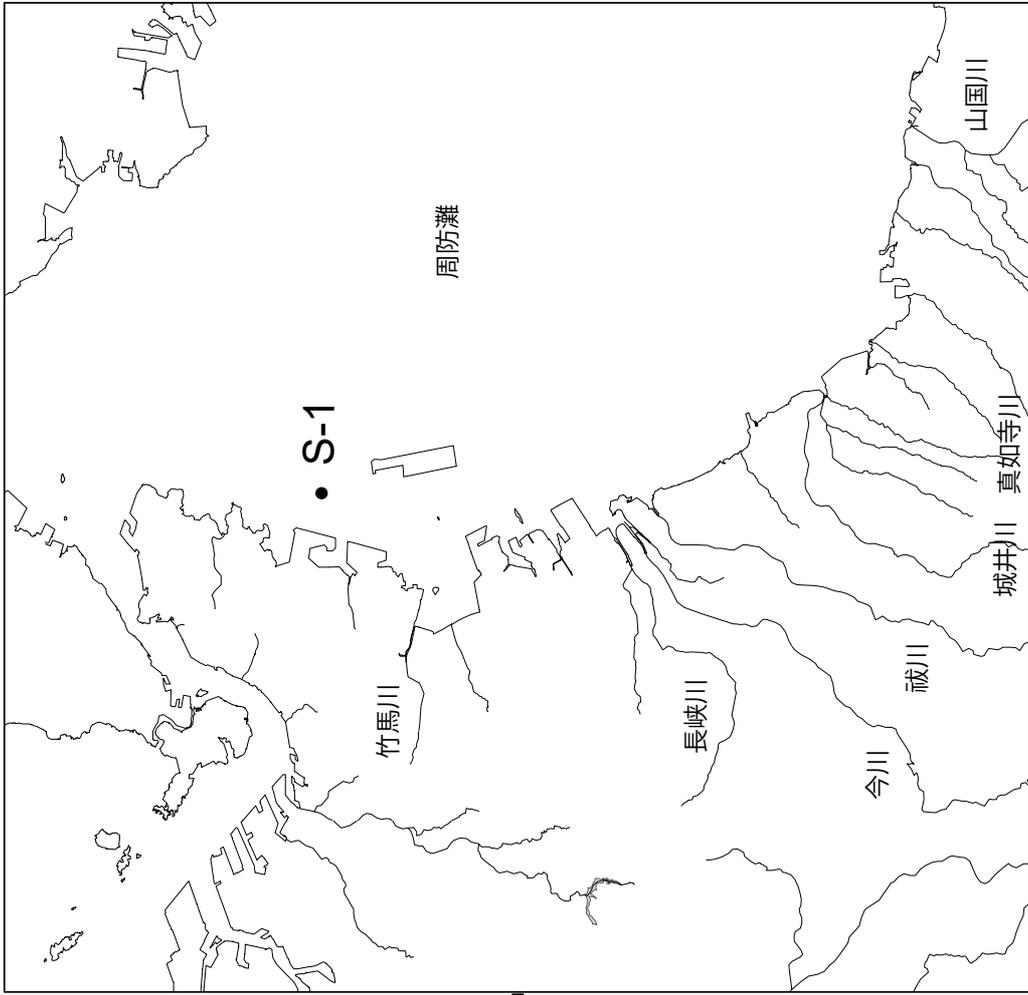
オ ダイオキシン類調査(地下水)

実施機関	調査地点		検体採取日	水質結果 (pg-TEQ/L)
県	大牟田市	南船津町	平成30年6月19日	0.13
	糸島市	大字川原	平成30年6月19日	0.071
	添田町	大字津野	平成30年6月19日	0.067
	苅田町	大字谷	平成30年6月19日	0.071
北九州市	八幡西区	金剛	平成30年11月15日	0.0096
福岡市	博多区	吉塚本町	平成30年6月5日	0.051
	南区	警弥郷	平成30年6月5日	0.056
	城南区	七隈	平成30年6月5日	0.055
	早良区	石釜	平成30年6月4日	0.045
久留米市	久留米市	善導寺町島	平成30年11月9日	0.062
		田主丸町森部	平成30年11月9日	0.062
		荒木町荒木	平成30年4月27日	0.077
		荒木町荒木	平成30年8月10日	0.051
		荒木町荒木	平成30年12月14日	0.042
		荒木町荒木	平成30年8月10日	0.04
		荒木町荒木	平成30年12月14日	0.043
		荒木町荒木	平成30年4月27日	0.062
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.2
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.36
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.058
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.15
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.16
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.064
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.049
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.041
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.04
		荒木町白口	平成30年8月10日	0.04
		荒木町白口	平成30年12月14日	0.042
		荒木町白口	平成30年4月27日	0.05
荒木町白口	平成30年8月10日	0.042		
荒木町白口	平成30年12月14日	0.042		
太宰府市	太宰府市	大字石穴	平成30年7月18日	0.02
		大字石穴	平成30年7月18日	0.019
環境基準				1

北九州地先海域



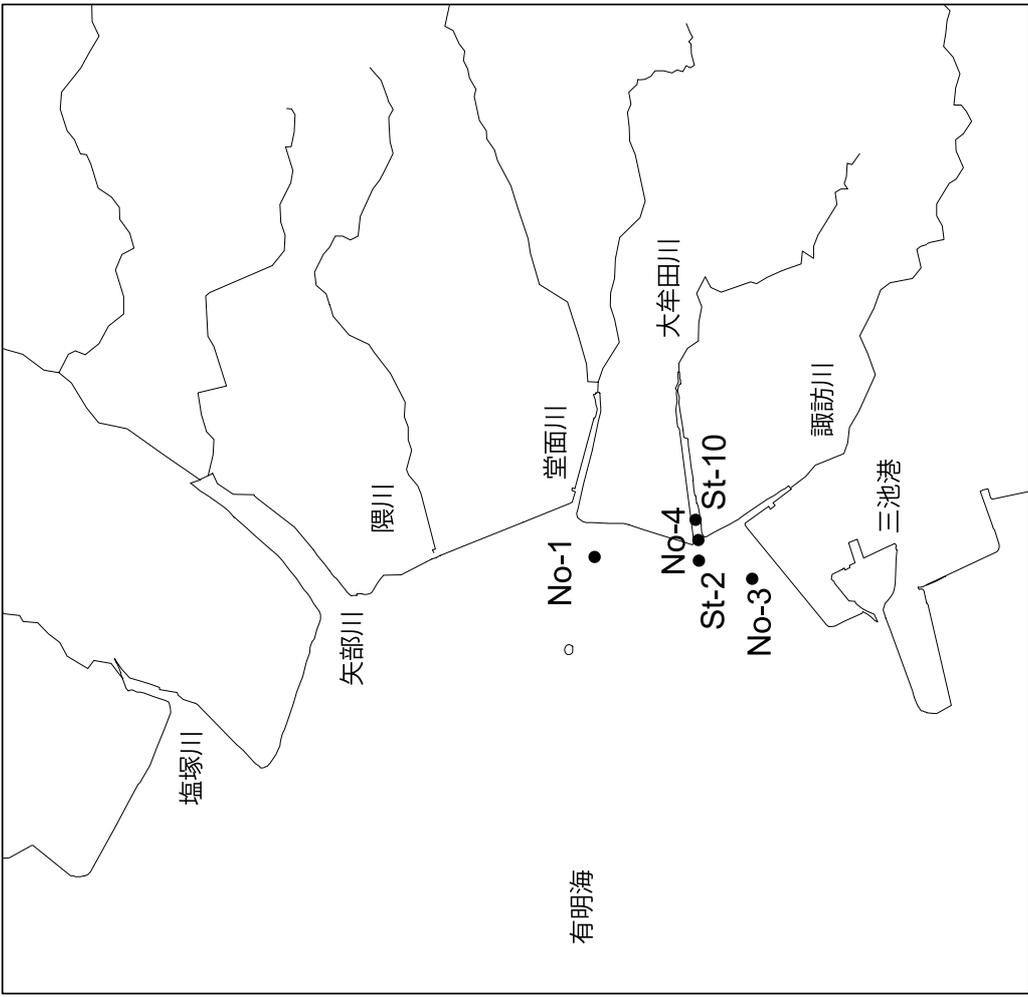
豊前海



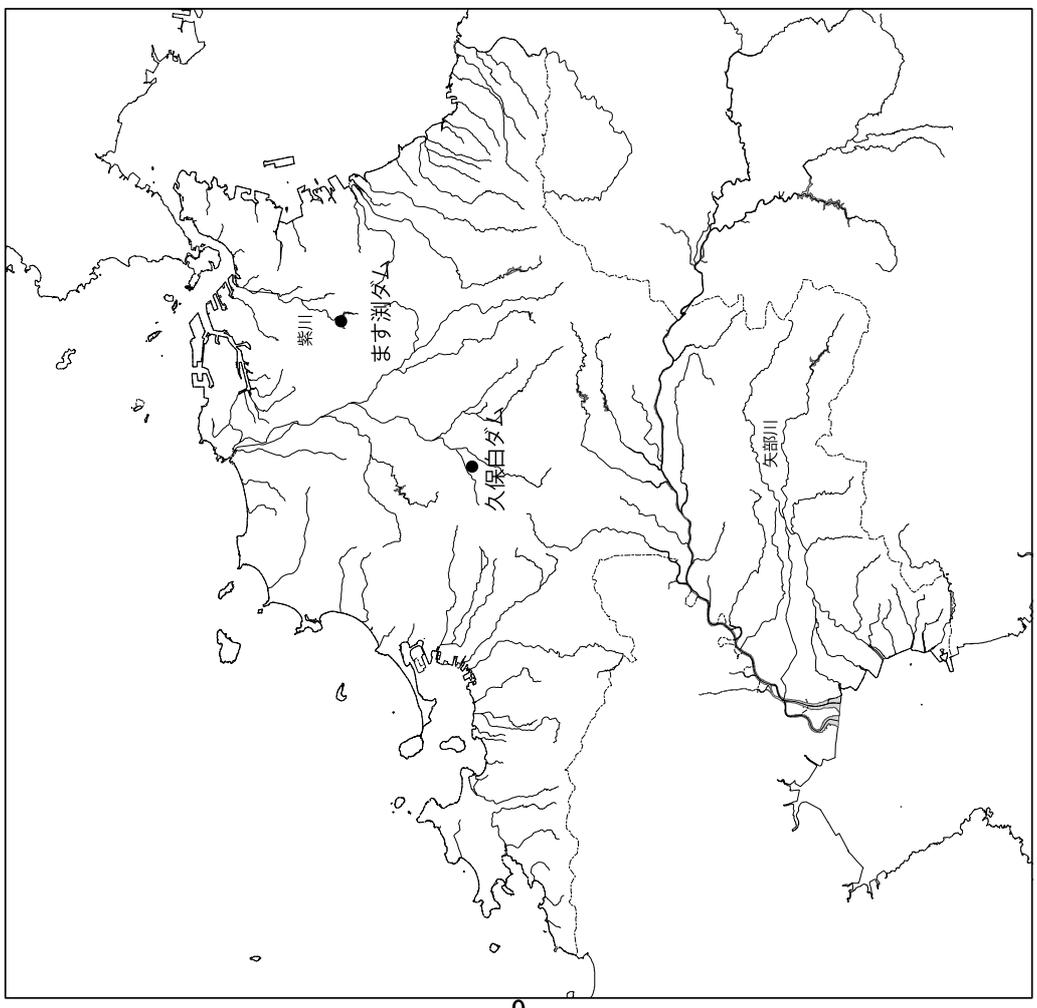
博多湾



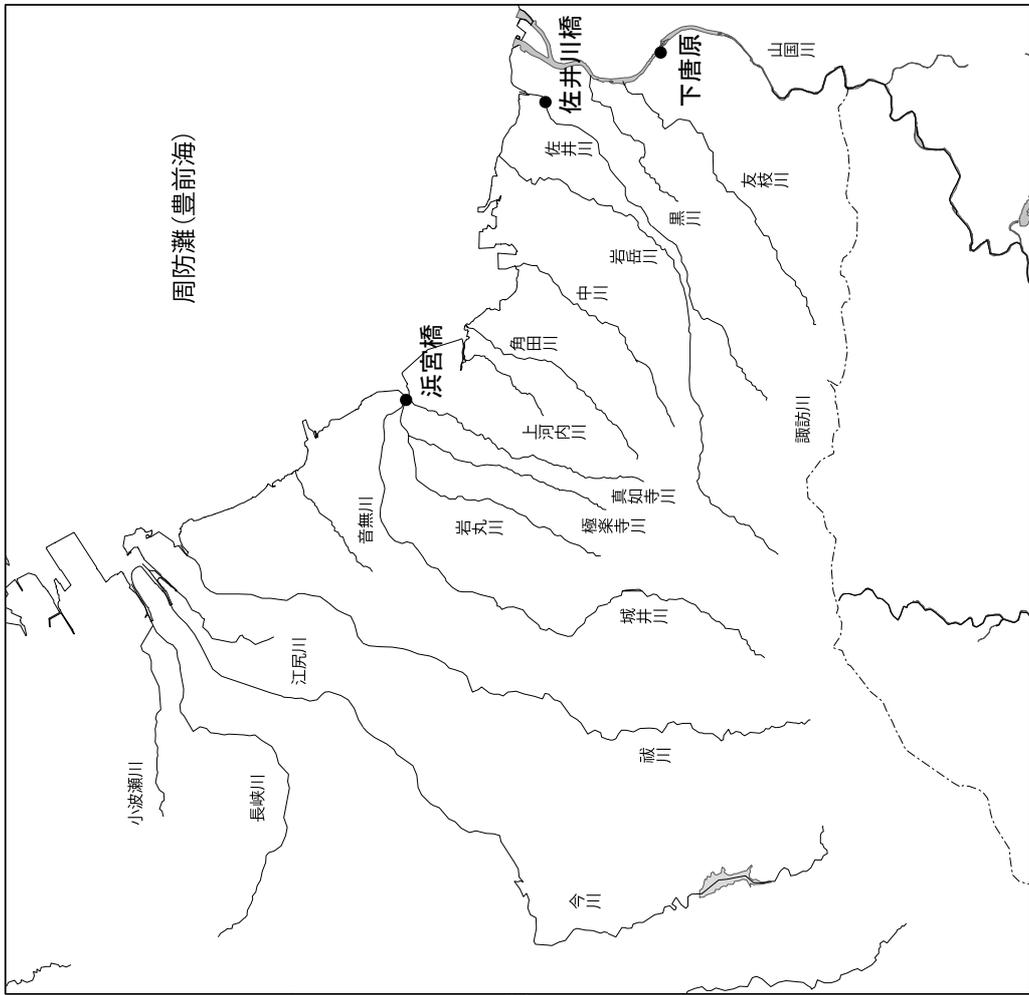
有明海



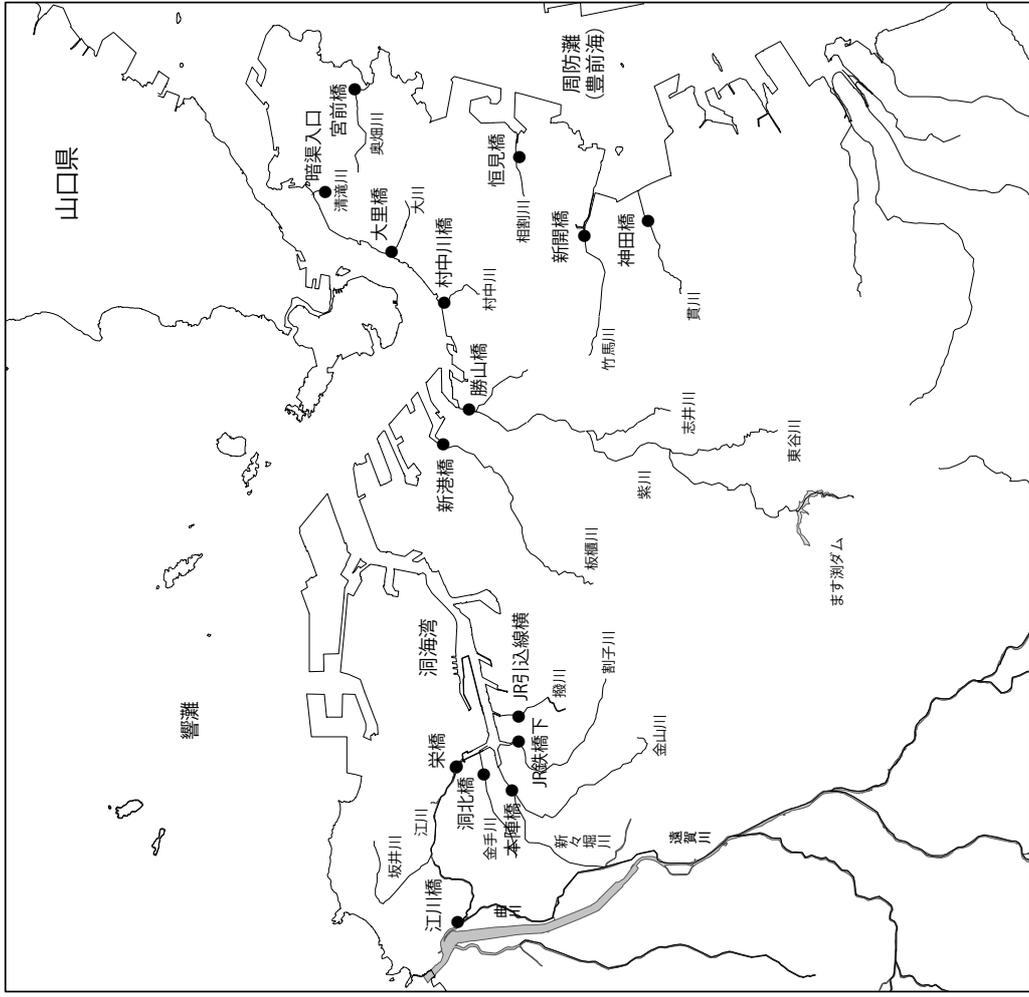
湖沼



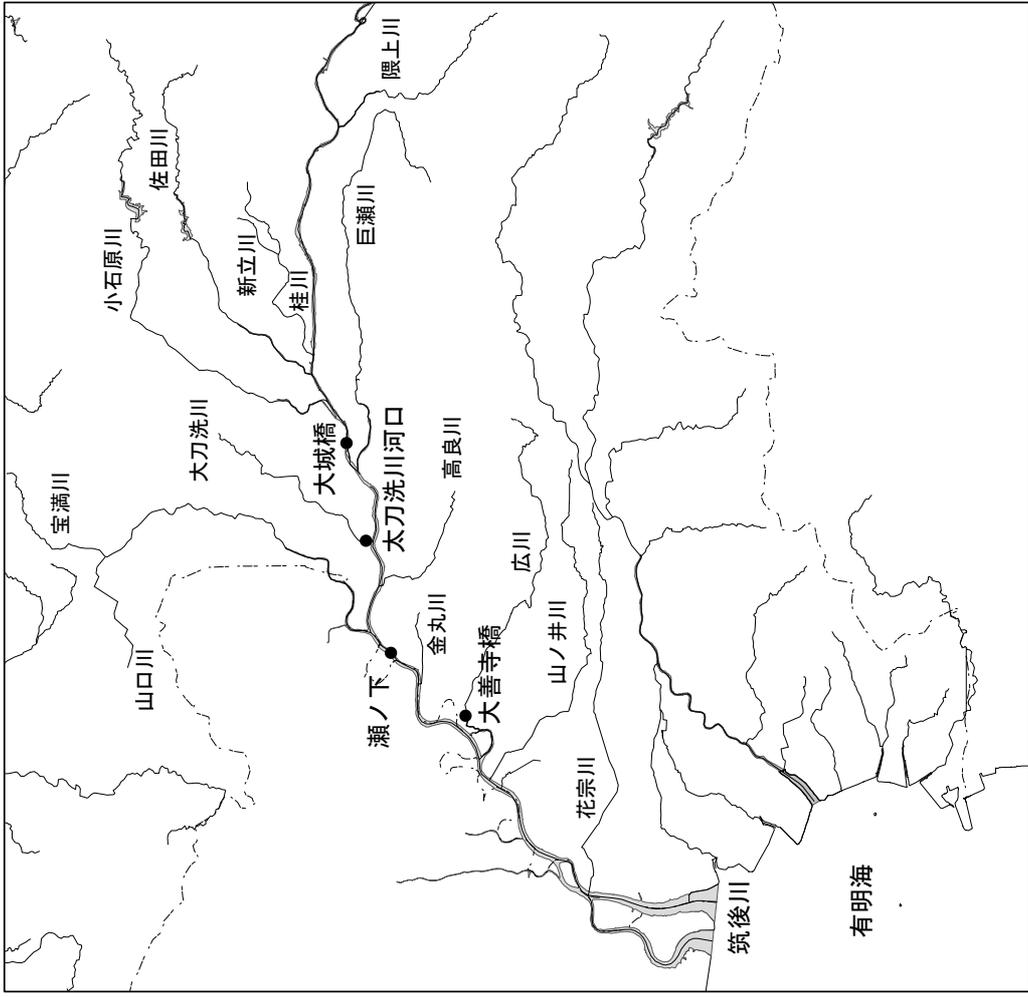
豊前海流入河川



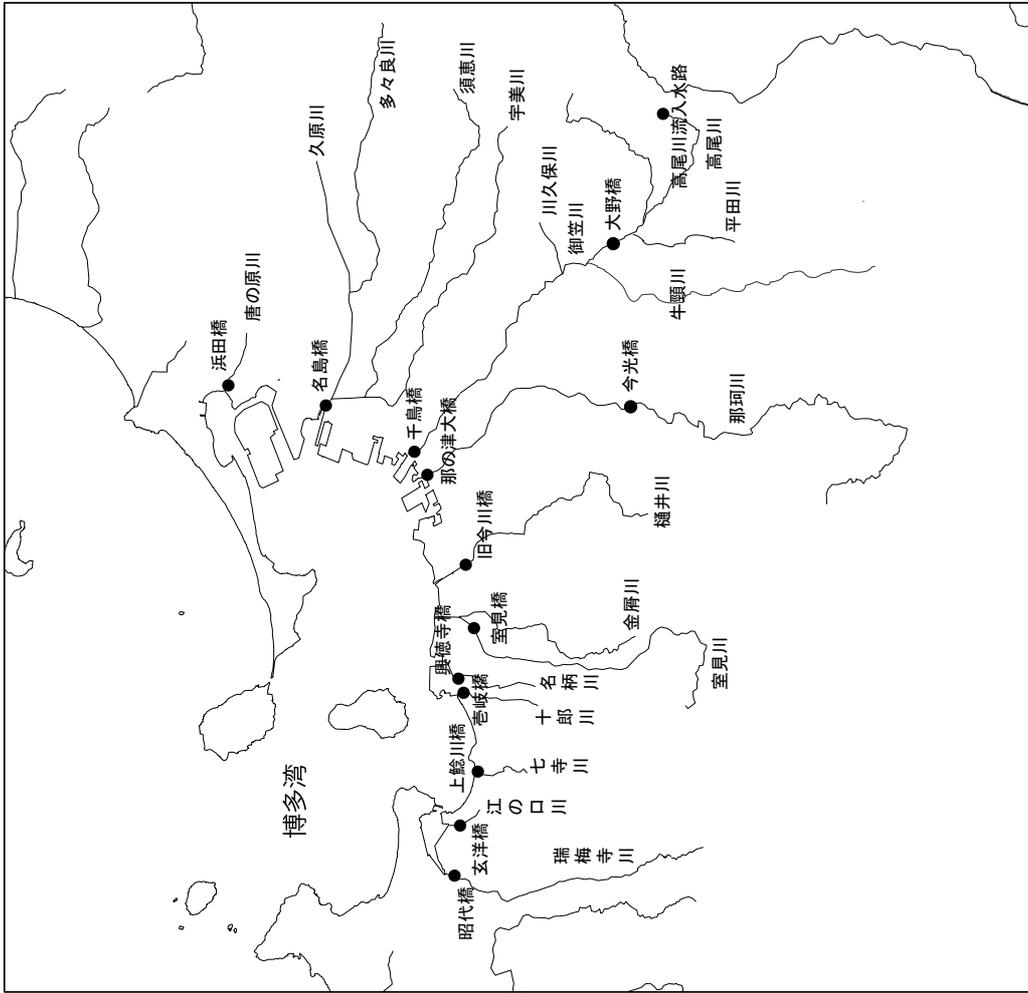
北九州市内河川



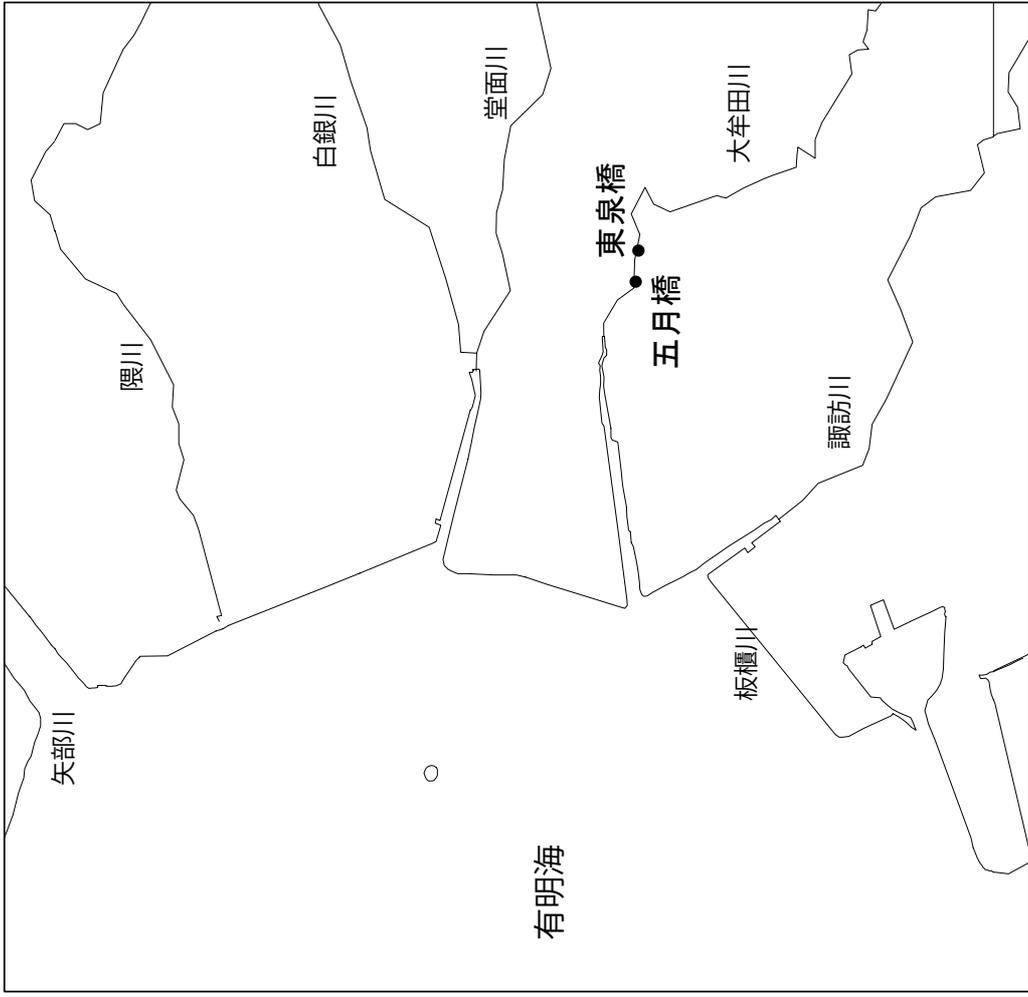
筑後川水域



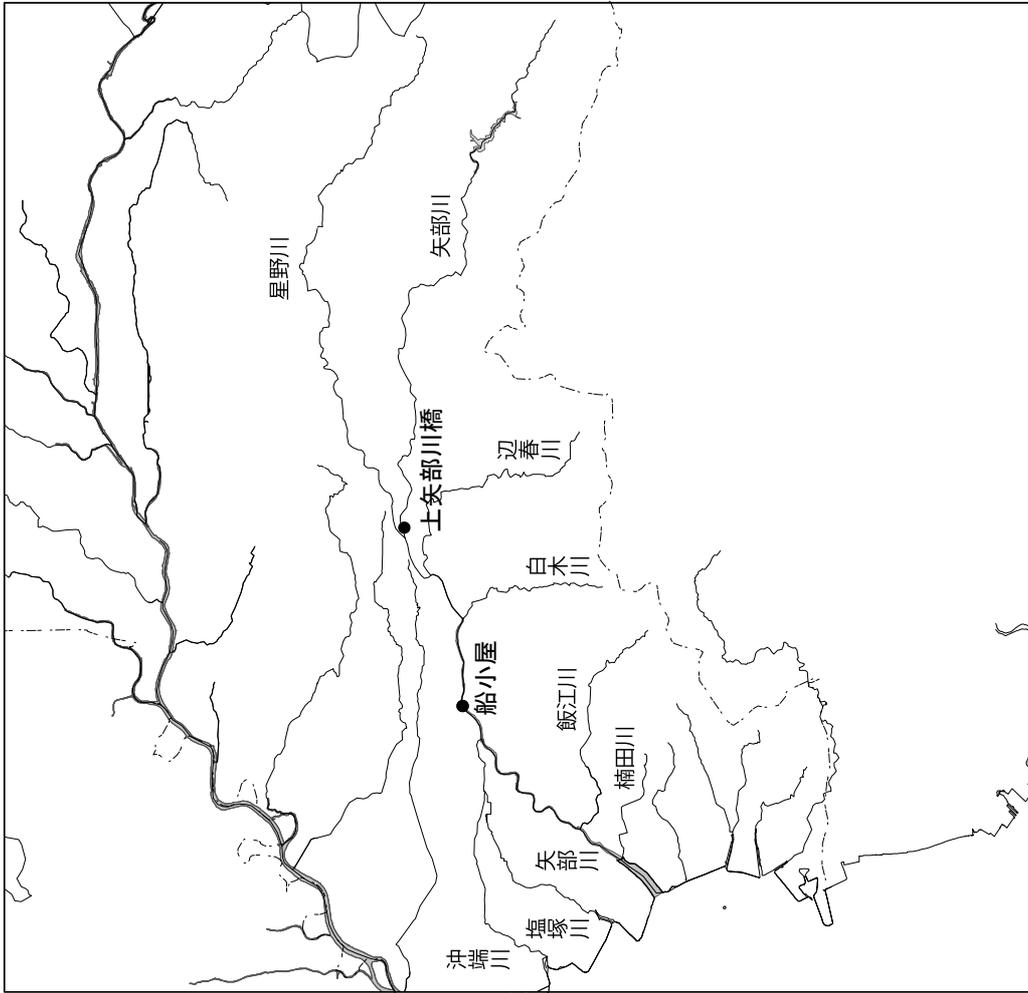
博多湾流入河川



大牟田市内河川



矢部川水域



公共用水域ダイオキシン類測定計画

H H E	水系名	水域名	測定地点	福岡県		福岡県		福岡県		福岡県		福岡県		福岡県		福岡県				
				R2		R3		R4		R5		R6		R7		R8		R9		
				水質	底質	水質	底質	水質	底質	水質	底質	水質	底質	水質	底質	水質	底質	水質	底質	
筑紫	筑前海流入河川Ⅱ	桜井川	* 汐井橋														1	1		
		一貴山川	* 深江橋					1	1											
		加茂川	* 佐波橋					1	1											
		福吉川	* 福吉橋											1	1					
		雷山川	* 加布羅橋									1	1							
	博多湾流入河川	長野川	* 赤坂橋			1	1													
		那珂川	今光橋													1	1			
		御笠川	大野橋													1	1			
		牛頭川	瓦田橋							1	1									
		瑞梅寺川	池田川橋	1	1															
筑後川	宝満川	* 岩本橋									1	1								
	山口川	永岡橋											1	1						
計				1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	
宗像・遠賀	筑前海流入河川Ⅰ	矢矧川	* 矢矧橋												1	1				
		汐入川	* 汐入川橋							1	1									
		釣川	* 砂山橋														1	1		
			* 多礼橋										1	1						
		西郷川	* 浜田橋	1	1															
		手光今川	今川橋	1	1															
			大根川	* 花鶴橋					1	1										
			* 大根川橋					1	1											
	谷山川	* 石ヶ崎橋									1	1								
	湊川	* 湊橋								1	1									
	中川	久保橋											1	1						
	博多湾流入河川	多々良川	* 大隈橋															1	1	
		久原川	* 深井橋											1	1					
須恵川		* 酒殿橋															1	1		
宇美川		* 亀山新橋			1	1														
計				2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
嘉穂・鞍手	遠賀川	八木山川	* 樋口橋			1	1													
			* 脇野橋													1	1			
		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	力丸ダム	* ダムサイト										1	1						
油木ダム		* ダムサイト										1	1							
計				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	
北筑後	筑後川	宝満川	鬼川原橋									1	1							
		小石原川	* 高成橋			1	1													
		佐田川	* 屋形原橋							1	1									
			* 佐田川橋															1	1	
		桂川	* 蟻城橋	1	1															
隈上川	* 柳野橋					1	1													
計				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	
南筑後	矢部川	矢部川	* 上矢部川橋												1	1				
		星野川	* 星野川橋									1	1							
		辺春川	* 中通橋							1	1									
		白木川	* 山下橋					1	1											
	沖端川	* 磯鳥堰	1	1																
湖沼	日向神ダム	* ダムサイト			1	1														
計				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	

H H E	水系名	水域名	測定地点	福岡県															
				R2		R3		R4		R5		R6		R7		R8		R9	
				水質	底質	水質	底質												
京 築	豊前海流入河川Ⅰ	黒川	* 新川橋	1	1														
		友枝川	* 貴船橋						1	1									
		佐井川	* 佐井川橋												1	1			
		岩岳川	* 沓洗橋			1	1												
		中川	* 橋の上堰						1	1									
		角田川	* 角田川橋														1	1	
		上河内川	* 滝の本橋			1	1												
		城井川	* 赤幡橋							1	1								
			* 浜宮橋												1	1			
		真如寺川	* 吾妻橋									1	1						
	岩丸川	* 西の橋									1	1							
	極楽寺川	* 神本橋	1	1															
	豊前海流入河川Ⅱ	祓川	* 祓郷橋			1	1												
			* 沓尾橋														1	1	
		今川	* 野口橋									1	1						
			* 今川汐止堰					1	1										
		江尻川	* 常盤橋										1	1					
		長峽川	* 長音寺橋					1	1										
			* 亀川橋														1	1	
	小波瀬川	* 二崎橋										1	1						
音無川	* 松原橋										1	1							
計				2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3
大 牟 田	大牟田市内河川	大牟田川	* 五月橋												1	1			
			東泉橋													1	1		
	諏訪川	* 馬場町取水堰	1	1															
	堂面川	* 御幸返橋	1	1															
	白銀川	* 新川橋															1	1	
		* 三池電力所横井堰								1	1								
隈川	* 塚崎橋			1	1														
計				2	2	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	2	2	1	1
環 境 保 全 課	瀬戸内海	豊前海	* S-2														1	1	
			* S-3														1	1	
			* S-4														1	1	
	筑前海	筑前海	* St-1	1	1														
			* St-2	1	1														
	唐津湾	唐津湾(1)	* K-1			1	1												
			* K-2			1	1												
			* K-3			1	1												
	有明海	有明海	* St-1					1	1										
			* St-2												1	1			
			* St-3	1	1														
			* St-4			1	1												
			* St-5							1	1								
			* St-7									1	1						
			* St-8											1	1				
			* St-9									1	1						
	* St-10														1	1			
L7												1	1						
計				3	3	4	4	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	4	4
総 計				13	13	13	13	10	10	11	11	12	12	11	11	11	11	13	13