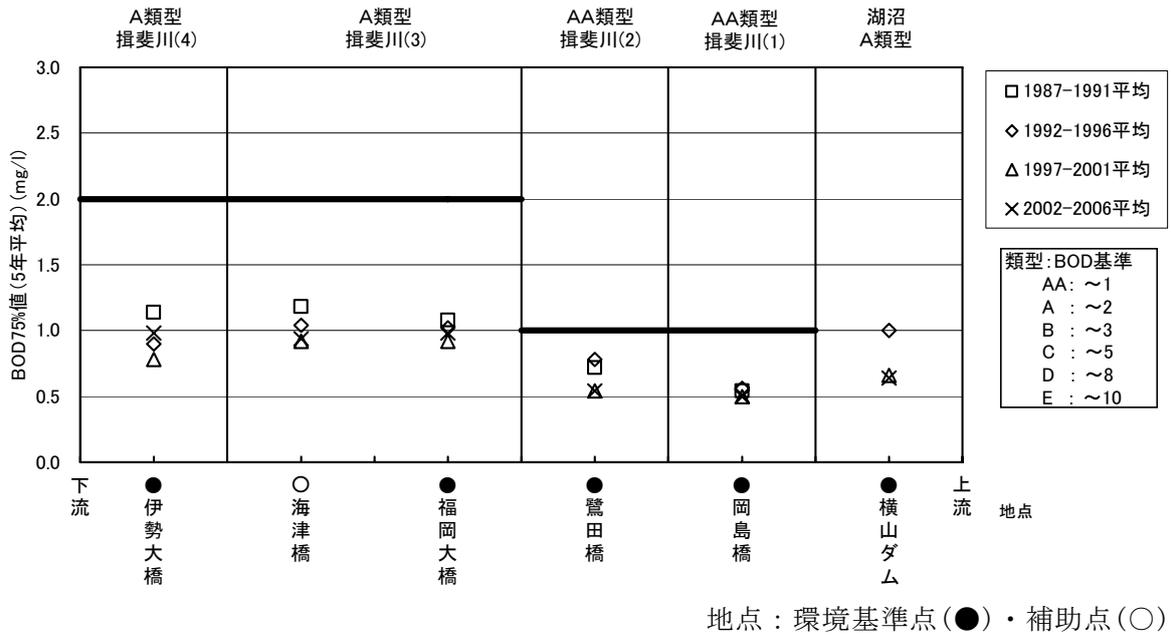


表 2.14 (2) 近年の水質の状況(揖斐川)

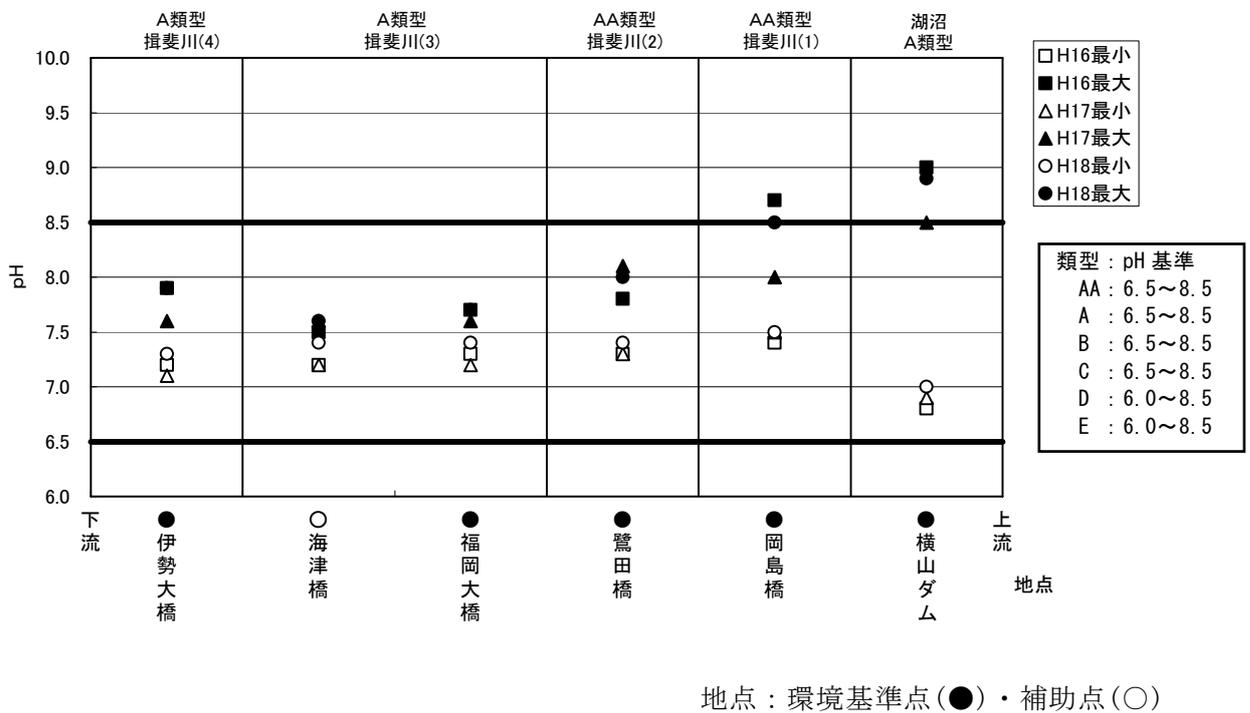
対象	水域	類型	環境基準点	年度	COD					pH			DO				SS				大腸菌群数			
					最小値	最大値	平均値	75%値	基準	最小値	最大値	基準	最小値	最大値	平均値	基準	最小値	最大値	平均値	基準	最小値	最大値	平均値	基準
湖沼	揖斐川(1)	湖沼A 湖沼Ⅲ	横山ダム	H16	0.6	4.1	1.5	1.6	3	6.8	9	6.5~8.5	7.3	12	9.8	7.5	<1	69	13	5	11	7900	1900	1000
				H17	0.8	4	1.5	1.9	3	6.9	8.5	6.5~8.5	6.4	12	9.7	7.5	3	99	16	5	7.8	33000	4300	1000
				H18	1.1	2.6	1.5	1.7	3	7.3	7.8	6.5~8.5	8	12	10	7.5	3	19	6	5	130	3300	1000	1000
	水域	類型	環境基準点	年度	全窒素					全磷														
					最小値	最大値	平均値	基準	最小値	最大値	平均値	基準												
					H16	0.27	0.59	0.46	—	0.005	0.031	0.015	0.03											
	揖斐川(1)	湖沼A 湖沼Ⅲ	横山ダム	H17	0.28	0.68	0.52	—	0.006	0.059	0.018	0.03												
				H18	0.35	0.65	0.44	—	0.009	0.032	0.015	0.03												

出典：公共用水域の水質測定結果(平成 16~18 年度)



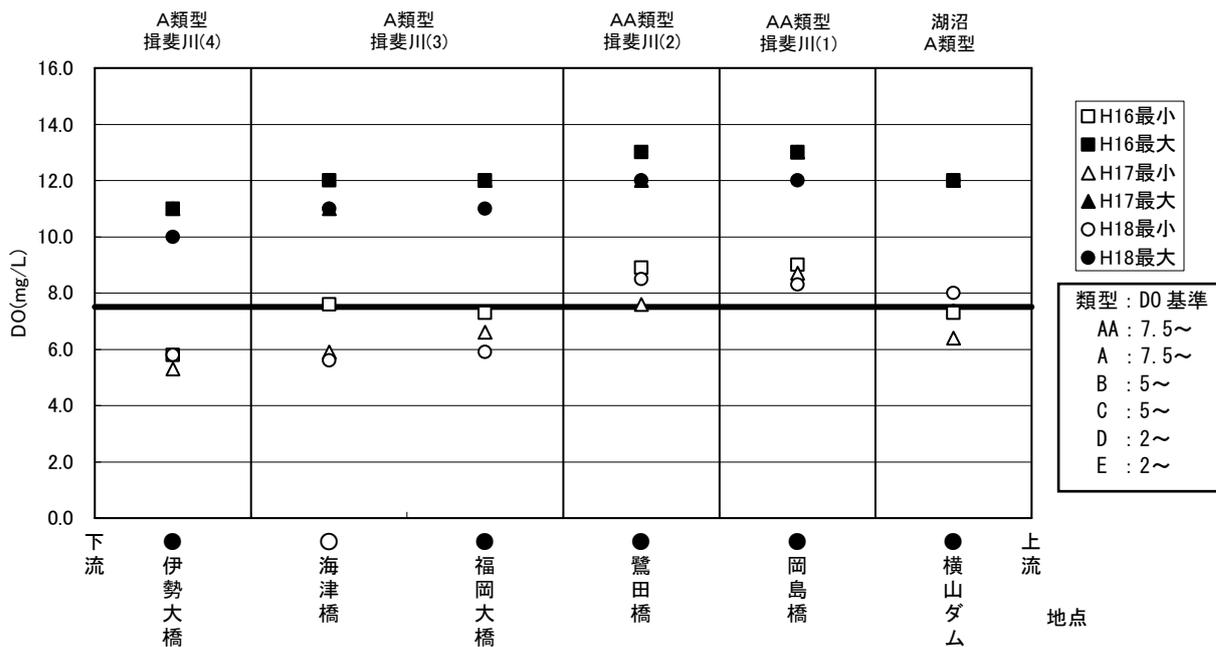
出典：公共用水域の水質測定結果

図 2.58 BOD75%値の縦断分布(揖斐川)



出典：公共用水域の水質測定結果

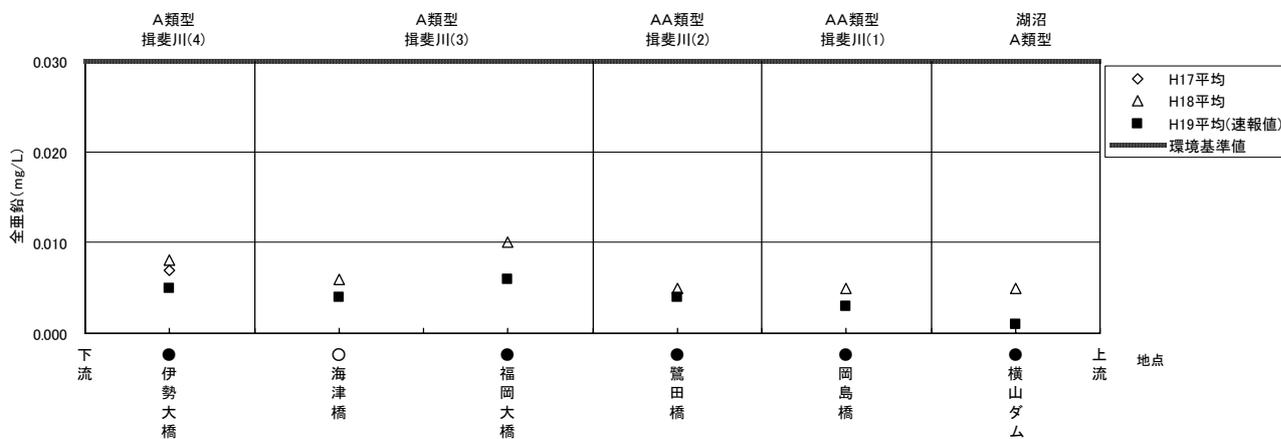
図 2.59 pHの縦断分布(揖斐川)



地点：環境基準点(●)・補助点(○)

出典：公共用水域の水質測定結果

図 2.60 DOの縦断分布(揖斐川)



揖斐川 全亜鉛濃度縦断分布図

地点：環境基準点(●)・補助点(○)

※年度平均値が<0.01、<0.03（定量下限値未満）の地点については、0.01及び0.03とみなしてプロットした。また、定量下限値が<0.05の地点のデータは除外した。

出典：公共用水域の水質測定結果

図 2.61 亜鉛の縦断分布(揖斐川)

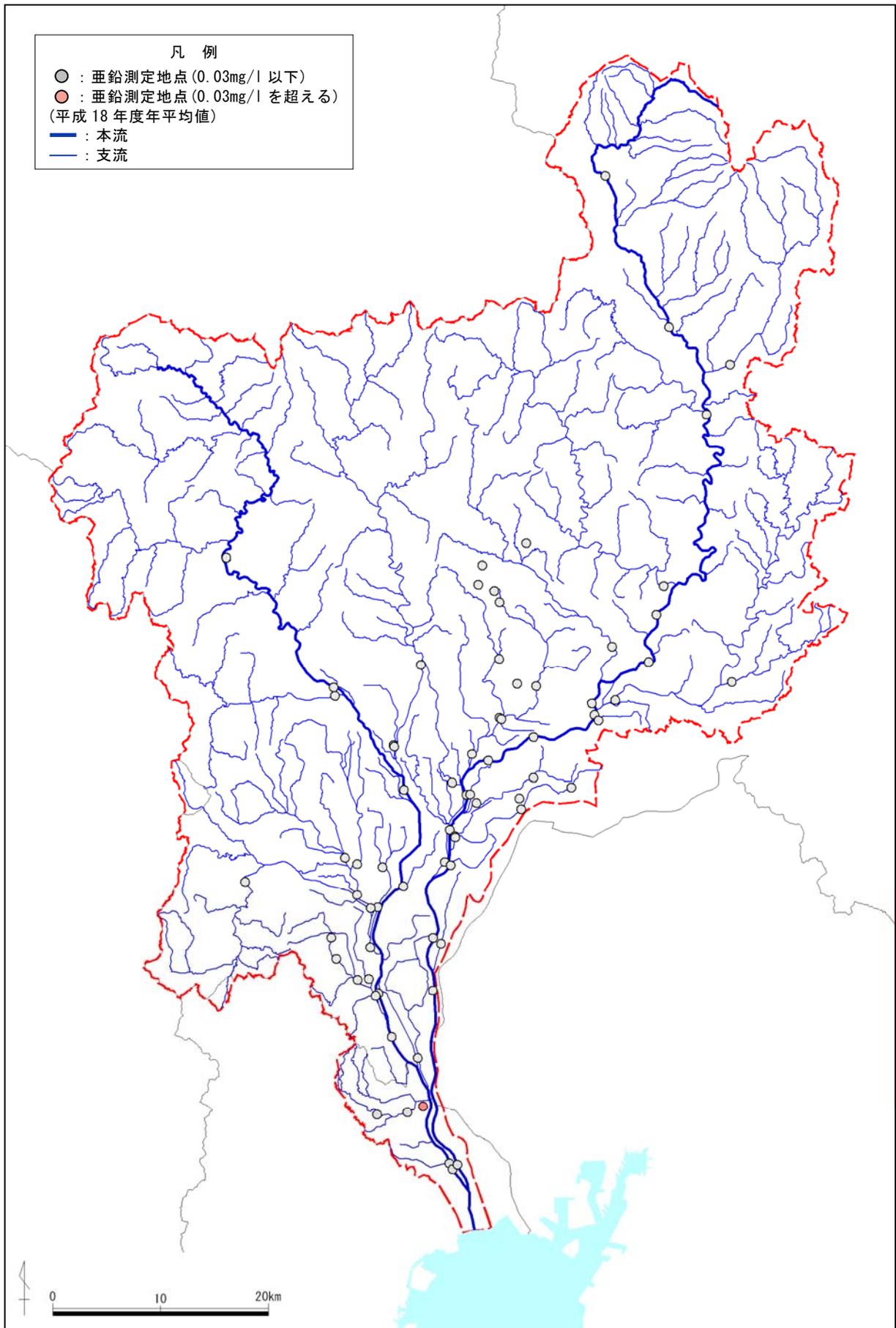


図 2.62 亜鉛測定地点(揖斐川)

河川	環境基準	類型区分	区分点・区間		
揖斐川	AA	揖斐川(1)	a	岡島橋	～ 上流(横山ダム貯水池を除く)
	AA	揖斐川(2)	b	牧田川合流点	～ a
	A	揖斐川(3)	c	多度川合流点	～ b
	A	揖斐川(4)	c	多度川合流点	～ 長良川合流点

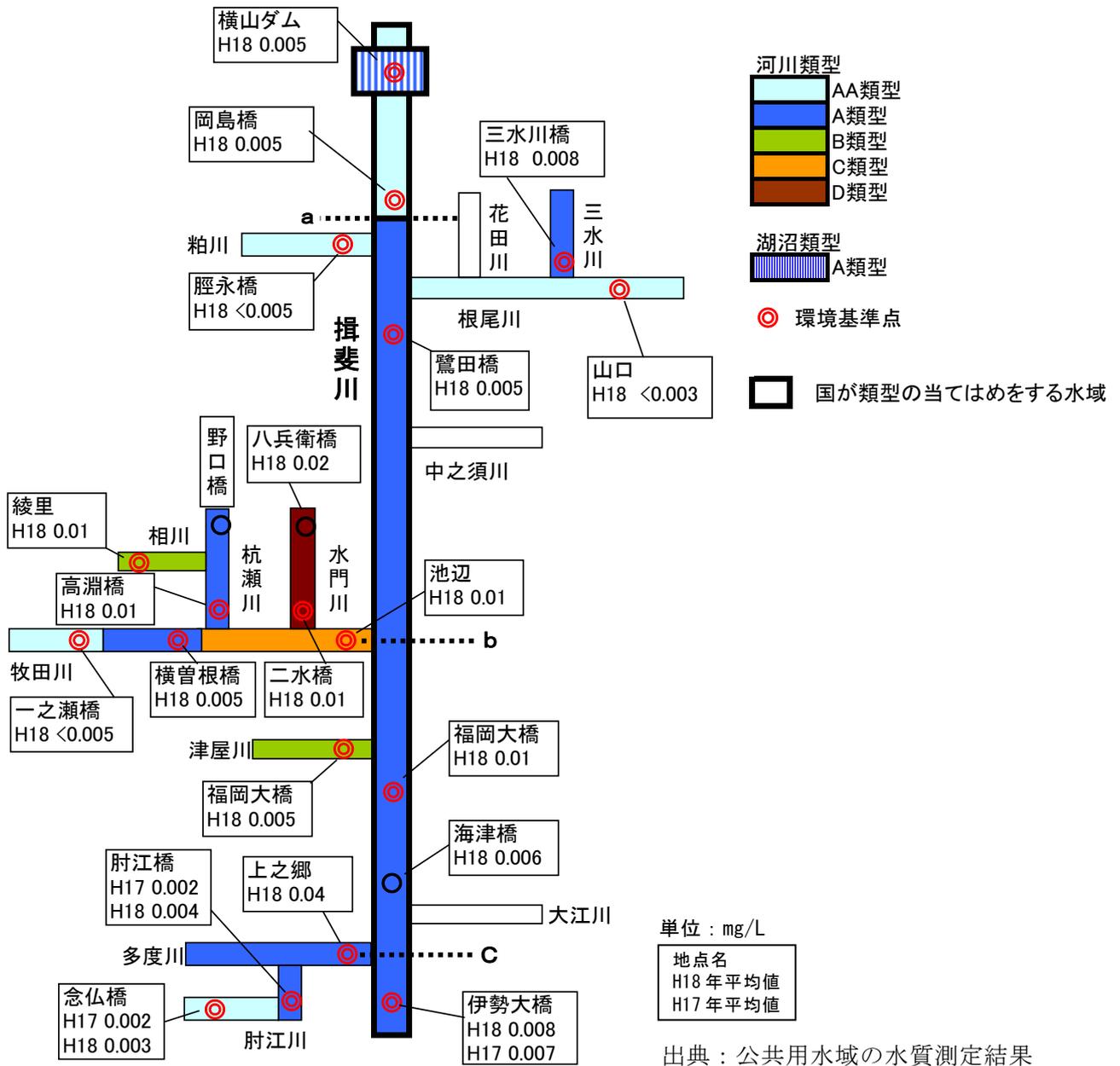
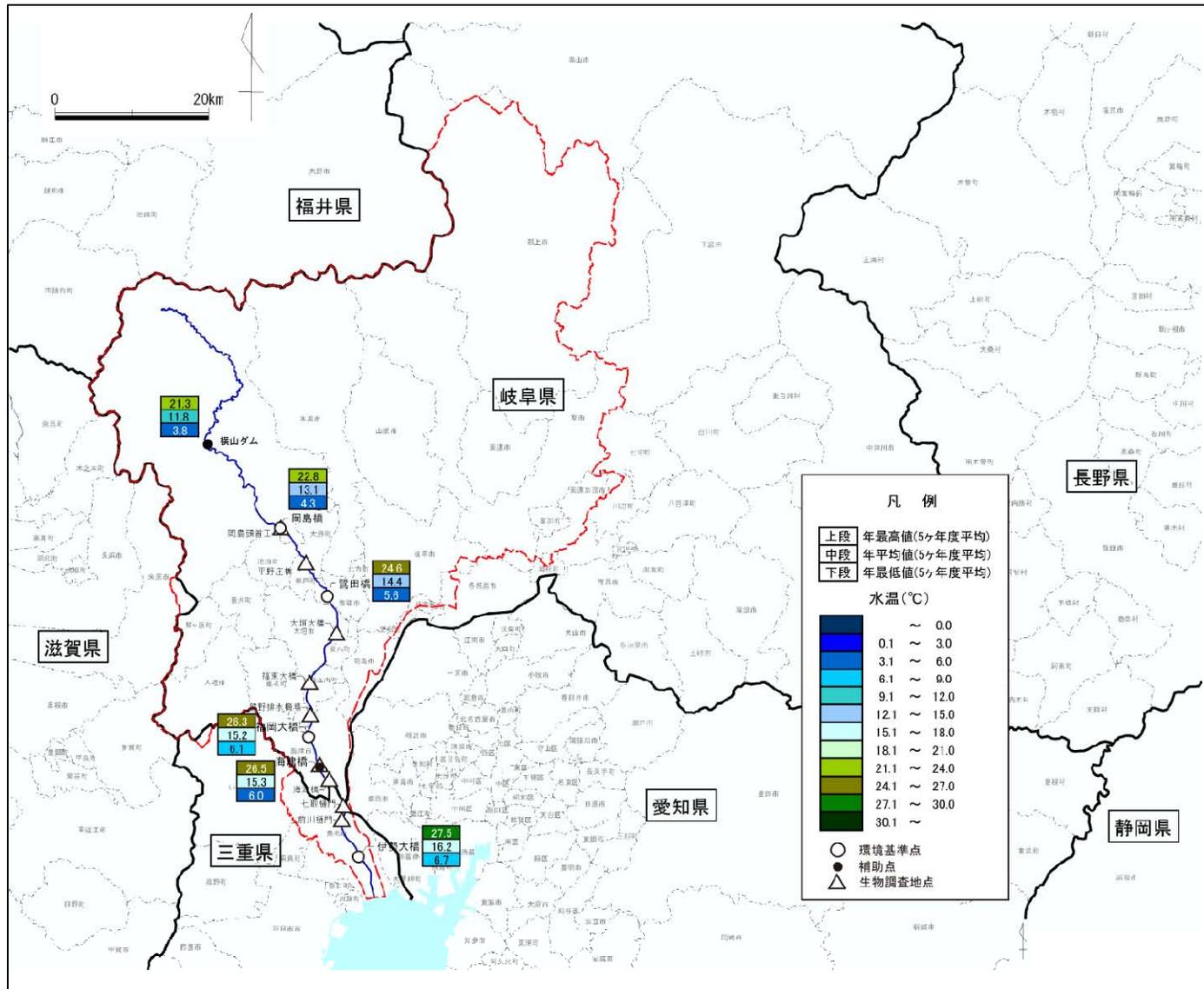
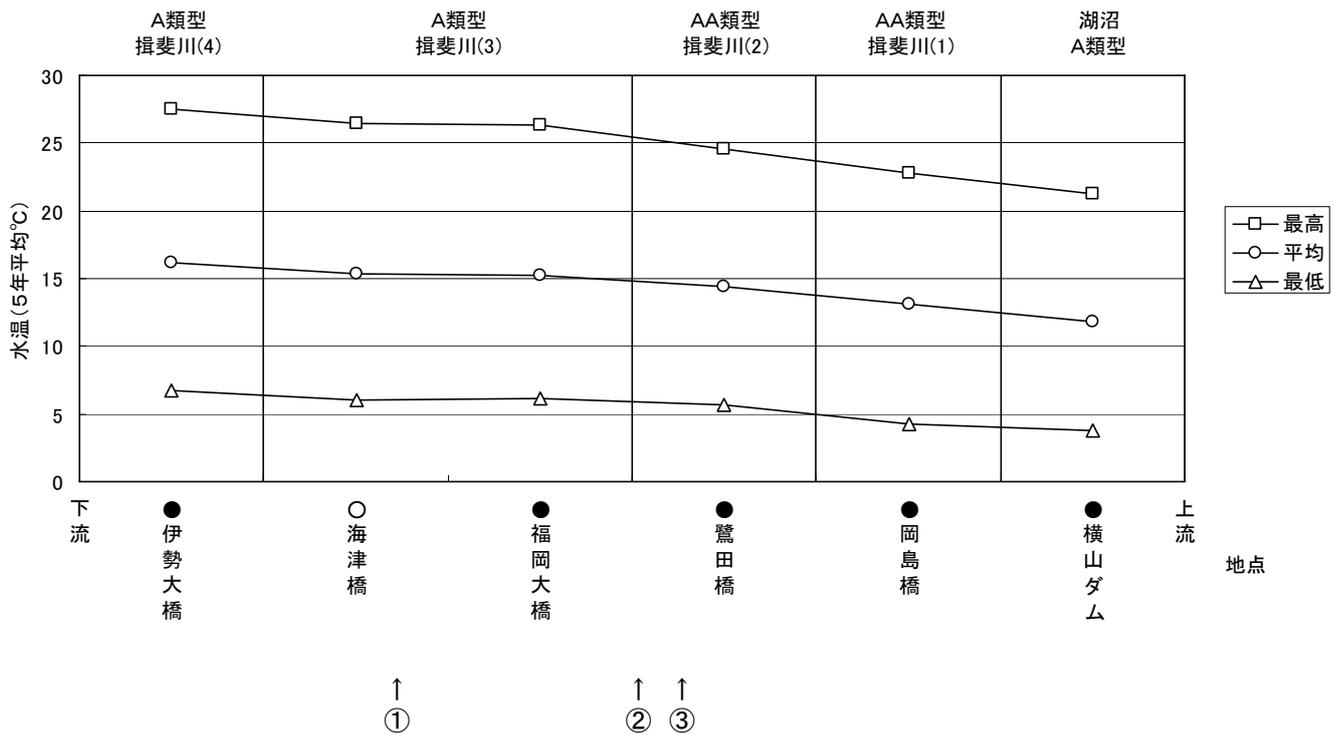


図 2.63 亜鉛検出状況(揖斐川)



出典：公共用水域の水質測定結果

図 2.64 水温(揖斐川)



NO	河川	都道府県	処理場名	放流水質(H16年平均)	
				水温(°C)	BOD(mg/L)
①	揖斐川	岐阜県	南濃中南部浄化センター	18.4	3.0
②	揖斐川	岐阜県	輪之内町浄化センター	18.9	2.0
③	揖斐川	岐阜県	安八浄化センター	20.0	0.9

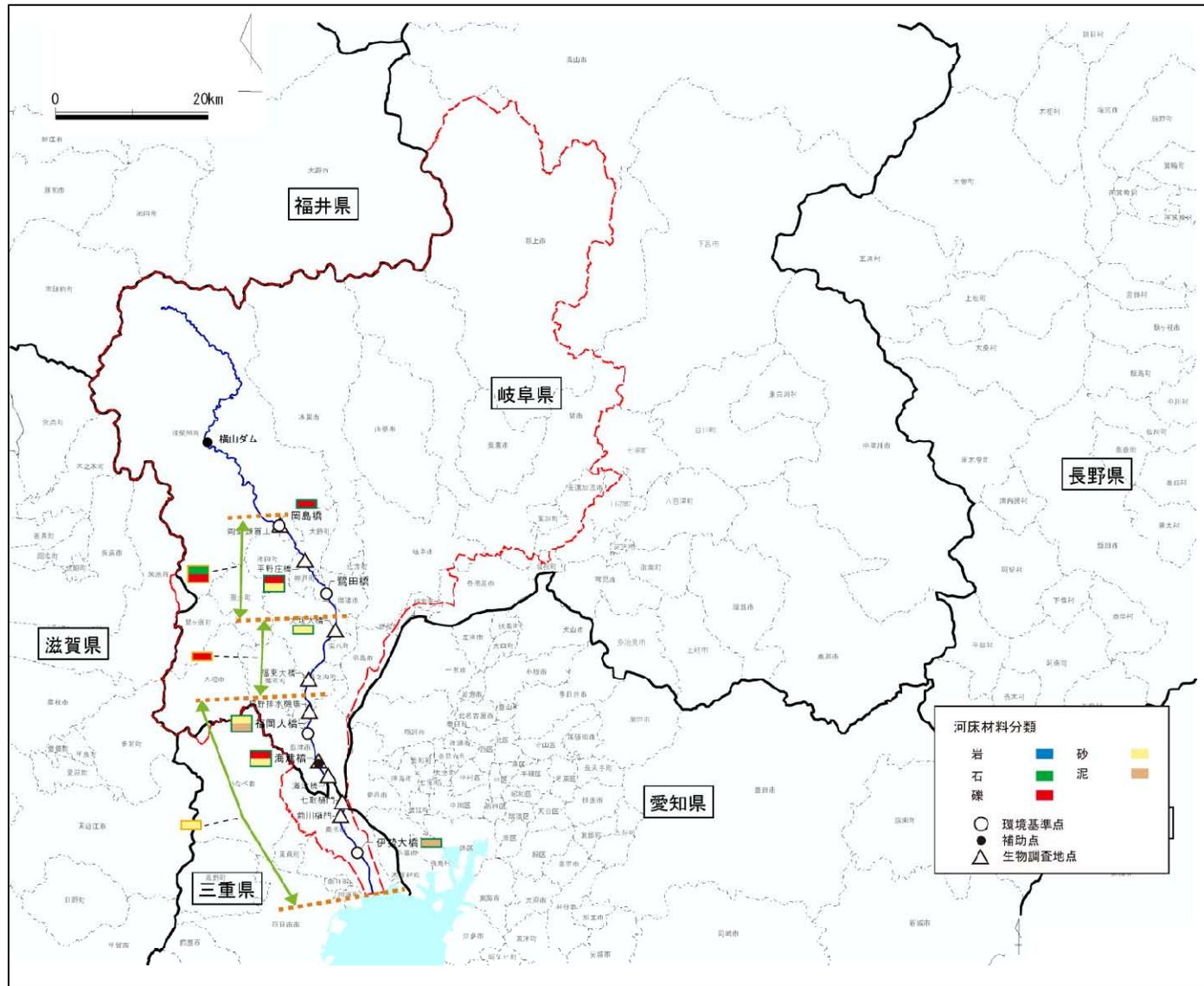
※最高・平均・最低は、平成 14～18 年度の公共用水域水質測定結果より、各年度において月平均水温の年最高値・年平均値・年最低値を求め、5 カ年でそれぞれ平均した値である。

地点：環境基準点(●)・補助点(○)

出典：公共用水域の水質測定結果

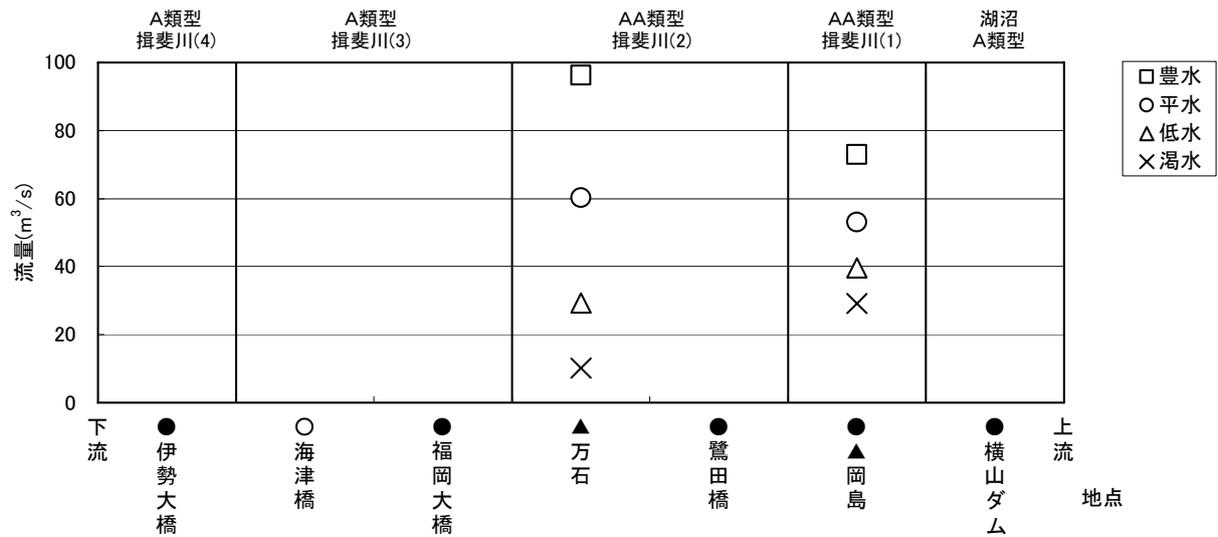
平成 17 年度版 下水道統計 第 62 号( (社) 日本下水道協会、H19)

図 2.65 水温縦断分布(揖斐川)



出典：   は、平成 16 年度の環境省の調査、   は「第 74 回河川整備基本方針検討小委員会 参考資料 1-1 木曾川水系の流域及び河川の概要(案)」(平成 19 年 8 月 31 日)による

図 2.66 河床材料(揖斐川)



地点：環境基準点(●)・補助点(○)・流量測定点(▲)

出典：流量年表（国土交通省河川局編, H15）

図 2.67 流量の縦断分布(揖斐川)