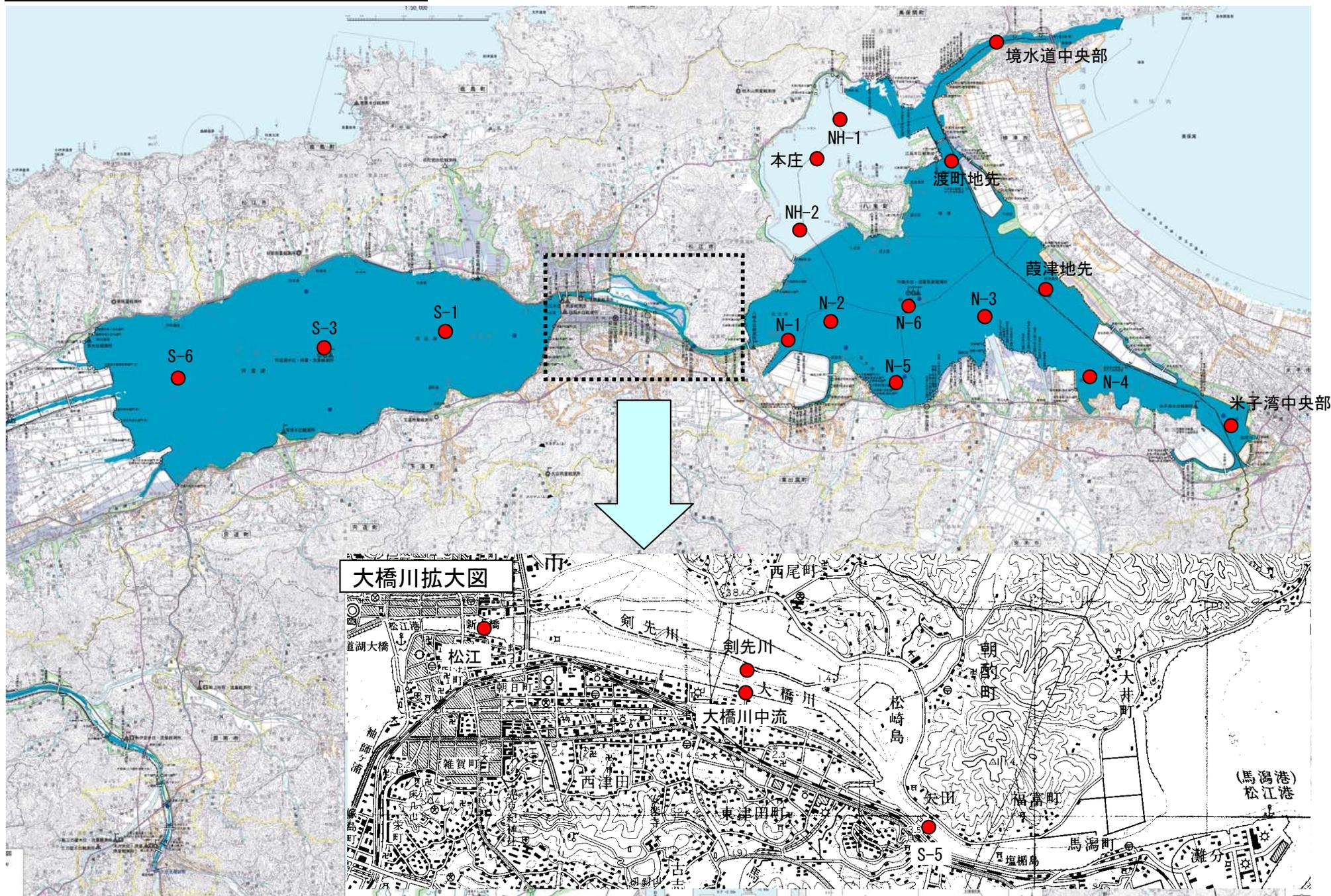
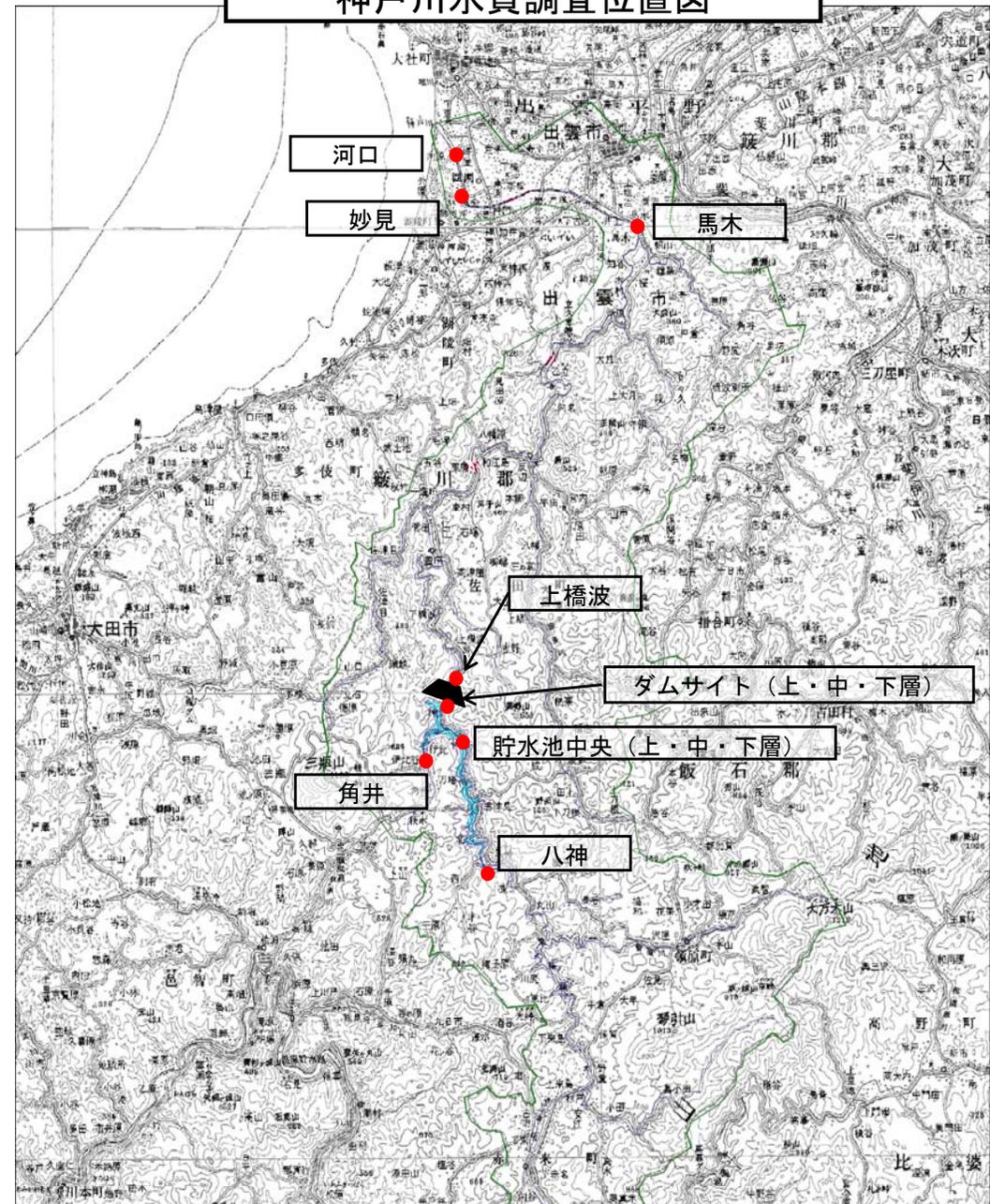


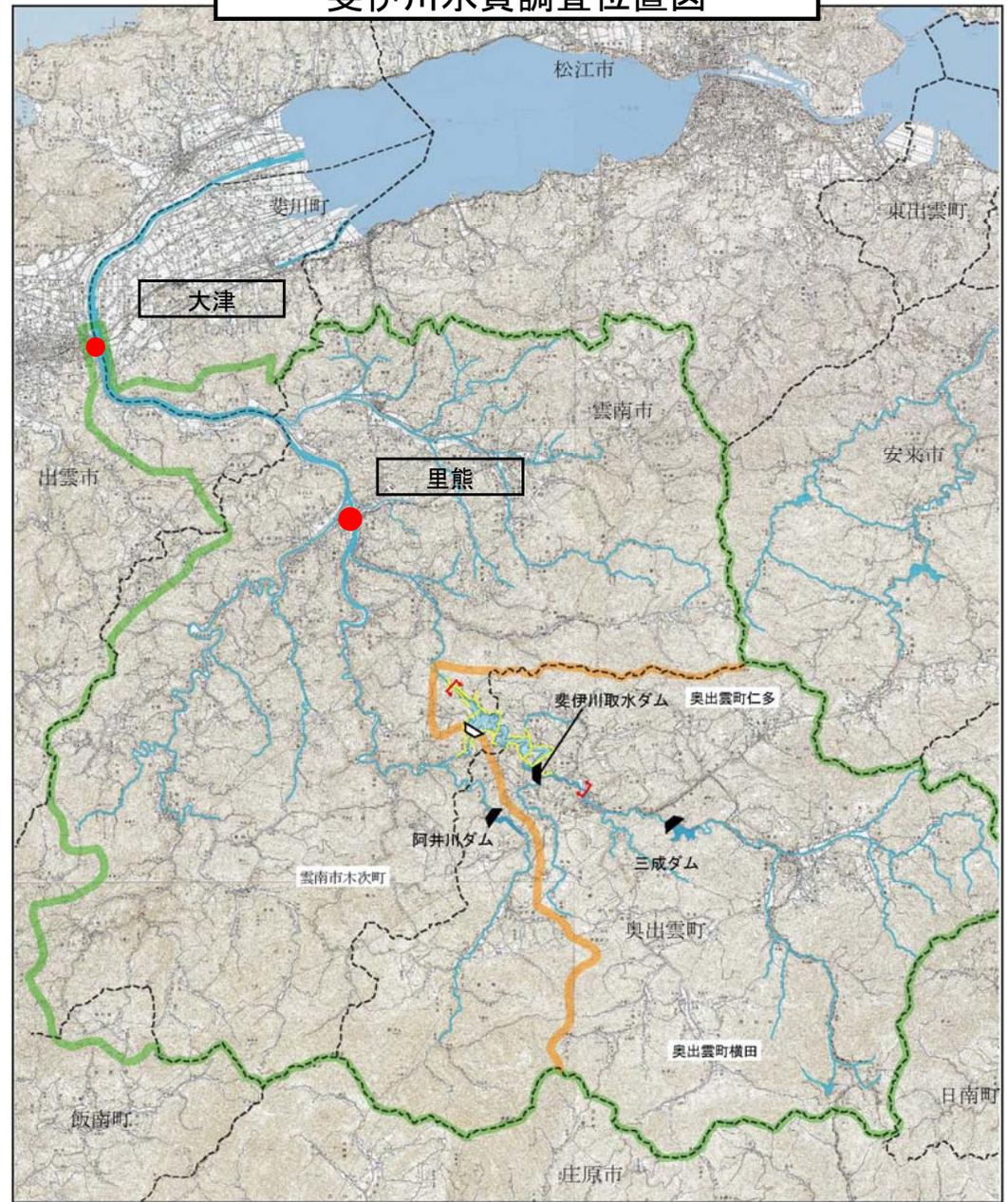
中海・宍道湖水質調査位置図



神戸川水質調査位置図



斐伊川水質調査位置図



平成24年1月

水質分析結果報告書 (NO.5/5)

水系名		斐伊川		斐伊川		斐伊川		
河川名		中海		中海		中海		
観測所名称		NH-1 (長海町)		本庄		NH-2 (上宇部尾町)		
観測所番号		407041287705232		407041287705233		407041287705231		
環境基準点		○		-		○		
基準類型		A		-		A		
観測年月日		2012/1/18		2012/1/18		2012/1/18		
A1	採水時刻	12:34	12:36	12:50	12:52	13:07	13:09	
A201	採水位置 (鉛直)	上層	下層	上層	下層	上層	下層	
A3	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
A6	全水深	m	6.30	6.30	6.20	6.20	6.50	6.50
A7	採水水深	m	0.50	5.30	0.50	5.20	0.50	5.50
A8	気温	°C	11.8	11.8	11.9	11.9	11.7	11.7
A9	水温	°C	6.8	8.5	6.7	8.5	6.7	8.8
A15	透視度	cm	43	43	52	52	46	46
A16	透明度	m	1.0	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1
B1	pH	-	8.2	8.0	8.2	8.0	8.2	7.9
B3	COD①	mg/L	5.0	2.9	3.1	3.1	4.2	2.7
-	COD②	mg/L	6.6	4.3	-	-	4.9	3.4
B4	SS	mg/L	9.8	-	3.5	-	4.8	-
B5	DO	mg/L	12.3	8.0	12.3	7.8	12.7	6.2
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	2	-	2	-	< 2	-
B9	総窒素	mg/L	0.56	0.45	0.37	0.48	0.44	0.53
B10	総リン	mg/L	0.053	0.034	0.025	0.036	0.031	0.041
D4	亜鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.05	0.02	0.08	0.02	0.13
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.010	0.003	0.011	0.005	0.016
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.08	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.26	0.24	0.19	0.26	0.21	0.35
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
E14	溶解性総リン	mg/L	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.010
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.9	1.6	1.8	1.6	1.9	1.6
E23	溶解性COD	mg/L	2.1	1.6	1.8	1.3	1.7	1.5
E25	クロロフィルa	μg/L	29	-	16	-	21	-
E26	クロロフィルb	μg/L	< 0.1	-	< 0.1	-	< 0.1	-
E27	クロロフィルc	μg/L	3.1	-	1.3	-	1.7	-
G2	濁度	mg/L	14.2	7.5	6.2	7.2	8.7	7.8
X42	塩化物イオン	mg/L	7,530	12,500	9,220	12,700	8,530	13,200
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	-	-	-	-