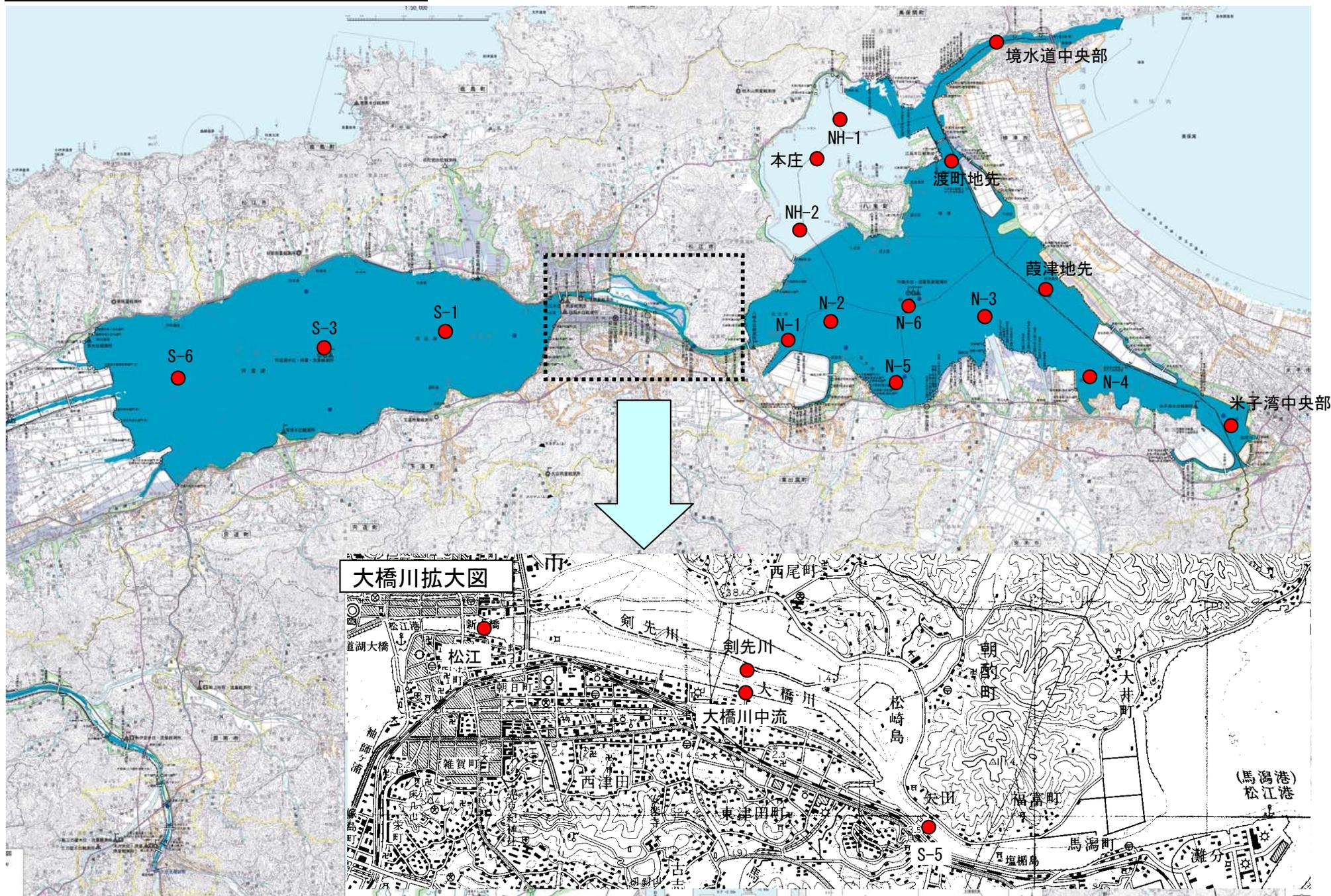
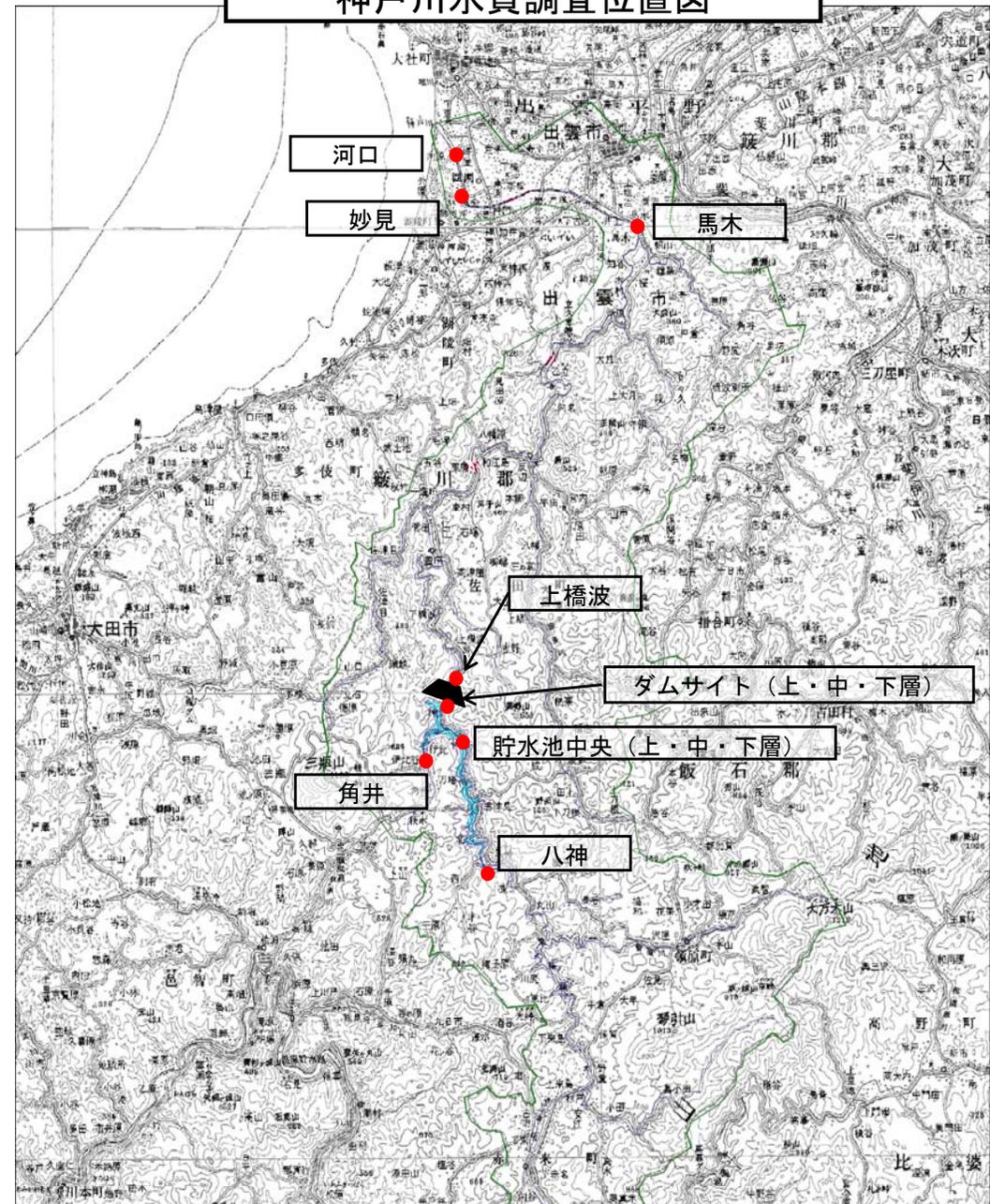


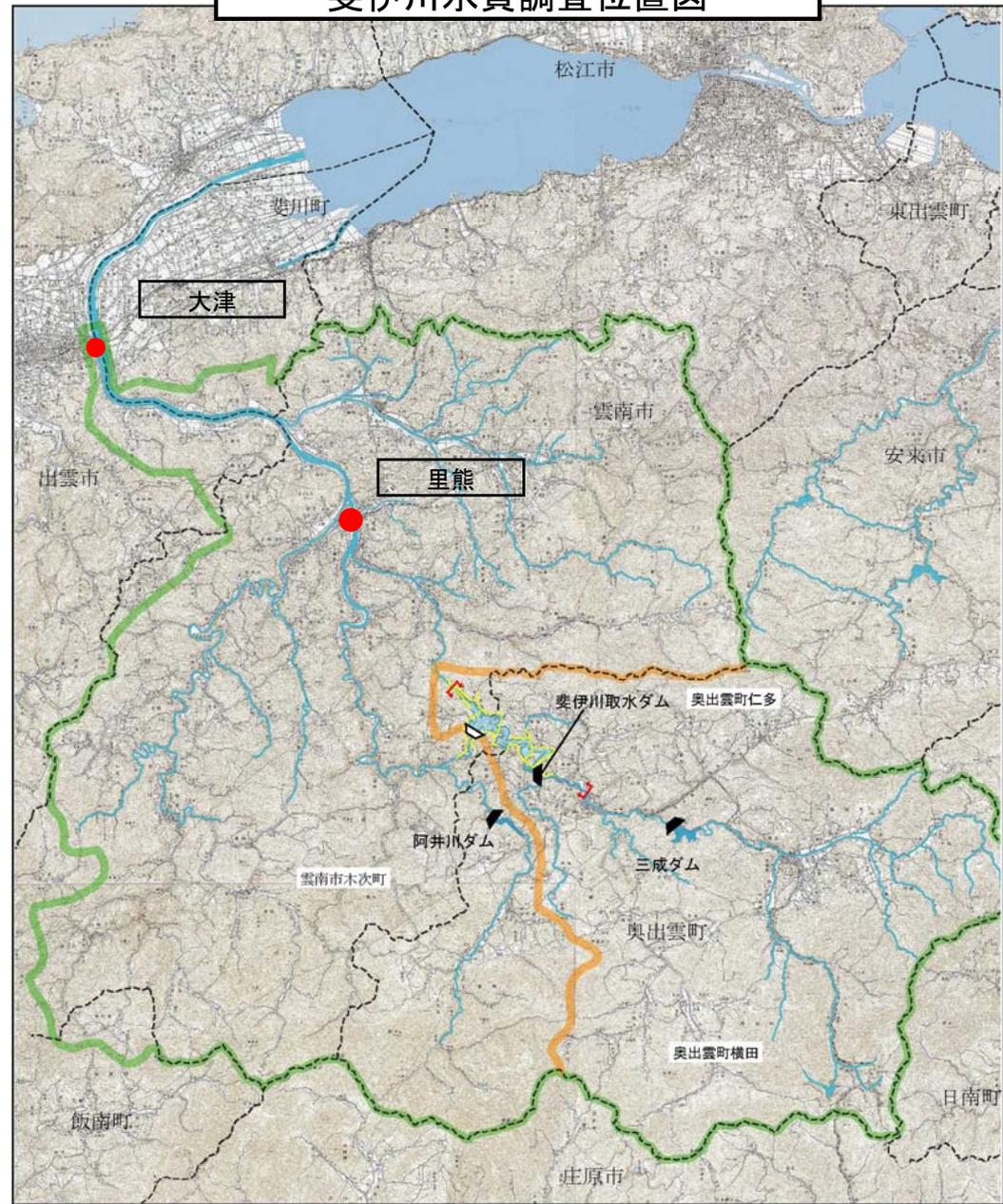
# 中海・宍道湖水質調査位置図



神戸川水質調査位置図



斐伊川水質調査位置図





















平成23年11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		2011/11/16		2011/11/16		2011/11/16		
A1	採水時刻	12:54	12:56	13:08	13:10	13:24	13:26	
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	6.10	6.10	6.30	6.30	6.40	6.40
A7	採水水深	m	0.50	5.10	0.50	5.30	0.50	5.40
A8	気温	°C	20.3	20.3	20.5	20.5	20.8	20.8
A9	水温	°C	16.6	20.2	16.9	20.6	16.5	20.4
A15	透視度	cm	65	65	74	74	69	69
A16	透明度	m	1.5	1.5	1.7	1.7	1.6	1.6
B1	pH	-	8.2	7.8	8.2	7.7	8.2	7.7
B3	COD①	mg/L	2.9	1.9	3.0	2.6	3.2	2.7
-	COD②	mg/L	4.1	2.5	-	-	4.4	3.2
B4	SS	mg/L	2.8	-	2.7	-	2.6	-
B5	DO	mg/L	8.8	2.6	8.6	0.8	8.6	1.1
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	< 2	-	2	-	5	-
B9	総窒素	mg/L	0.39	0.41	0.37	0.58	0.37	0.54
B10	総リン	mg/L	0.062	0.089	0.064	0.175	0.067	0.168
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	< 0.01	0.09	< 0.01	0.28	< 0.01	0.19
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.001	0.024	< 0.001	0.008	0.001	0.006
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.17	0.29	0.18	0.45	0.21	0.37
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.020	0.056	0.021	0.108	0.021	0.096
E14	溶解性総リン	mg/L	0.034	0.068	0.035	0.140	0.037	0.131
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	2.3	1.3	2.3	1.4	2.2	1.6
E23	溶解性COD	mg/L	2.1	1.1	1.8	1.5	1.9	1.4
E25	クロロフィルa	μg/L	9.4	-	9.4	-	9.4	-
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	1.4	-	1.4	-	1.4	-
G2	濁度	mg/L	5.4	4.5	4.0	9.5	5.0	9.8
X42	塩化物イオン	mg/L	10,500	15,500	10,700	15,800	10,800	15,200
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	-	-	-	-