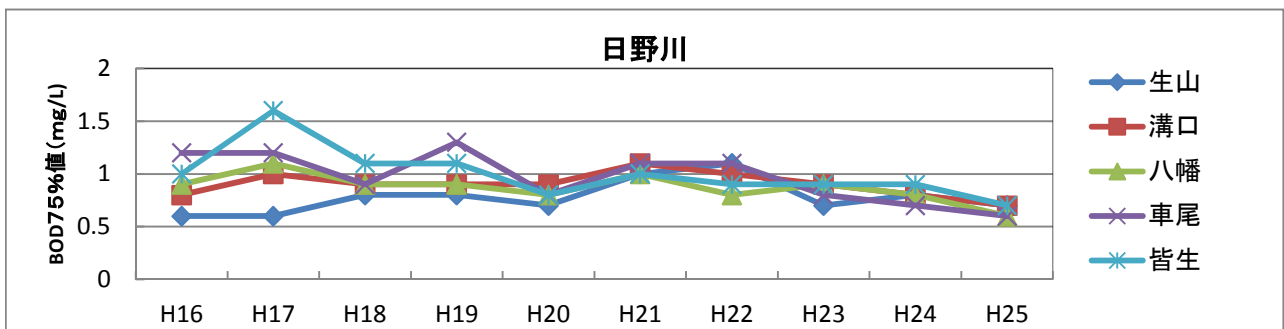
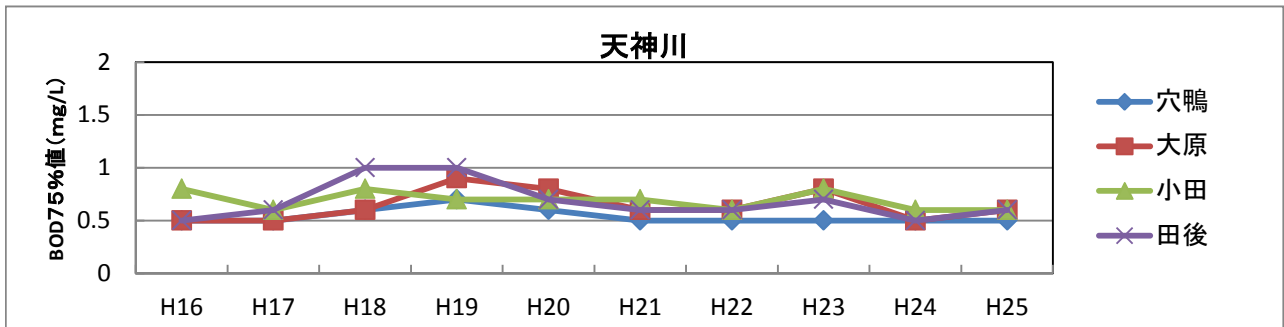
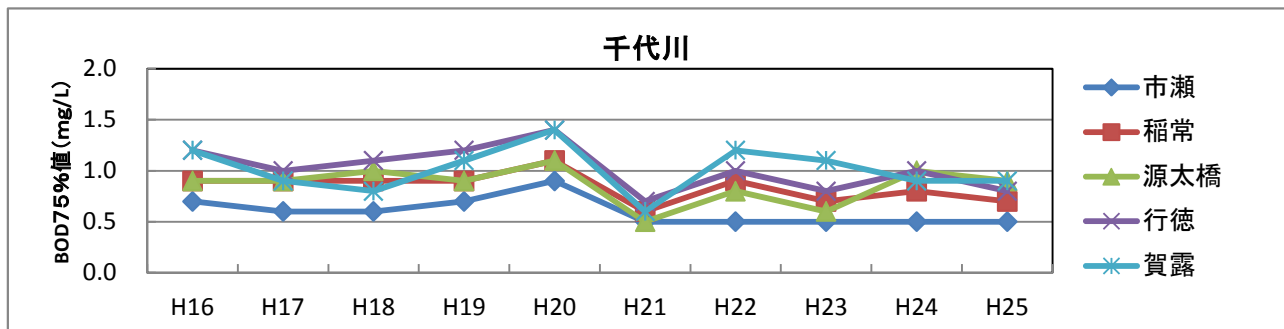


表3 主な地点の水質経年変化
(1)河川

河川名	地点名	類型	環境基準点	BOD(75%値)(mg/L)										環境基準(mg/L)
				H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	
千代川	市瀬	AA	○	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
	稲常	AA	○	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.6	0.9	0.7	0.8	0.7	
	源太橋	AA	○	0.9	0.9	1.0	0.9	1.1	0.5	0.8	0.6	1.0	0.9	
	毛谷	AA		0.7	0.6	0.6	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	佐貴	AA		0.8	1.0	0.8	0.9	1.2	<0.5	0.8	0.7	0.9	0.8	
	用瀬	AA		—	—	—	—	—	<0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	
天神川	行徳	A	○	1.2	1.0	1.1	1.2	1.4	0.7	1.0	0.8	1.0	0.8	2以下
	賀露	A	○	1.2	0.9	0.8	1.1	1.4	0.6	1.2	1.1	0.9	0.9	
	穴鴨	AA	○	<0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1以下
	大原	AA	○	0.5	0.5	0.6	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8	<0.5	0.6	
	今泉	AA		0.6	<0.5	0.8	0.7	1.0	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	
	日野川	小田	A	○	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6
田後		A	○	0.5	0.6	1.0	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
生山		AA	○	0.6	0.6	0.8	0.8	0.7	1.0	1.1	0.7	0.8	0.7	1以下
溝口		AA	○	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	
八幡		AA	○	0.9	1.1	0.9	0.9	0.8	1.0	0.8	0.9	0.8	0.6	
矢戸		AA		0.6	<0.5	0.6	0.7	0.6	1.0	1.1	0.6	0.6	0.7	
下榎	AA		0.7	0.9	0.7	0.9	0.8	1.1	1.2	0.8	0.8	0.6		
武庫	AA		0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	1.0	1.4	0.8	0.8	0.7		
日野川	車尾	A	○	1.2	1.2	0.9	1.3	0.8	1.1	1.1	0.8	0.7	0.6	2以下
	皆生	A	○	1.0	1.6	1.1	1.1	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	



注) グラフ上では、<0.5も0.5と表しています。

表3 主な地点の水質経年変化
(2)湖沼
ア COD

湖沼名	地点名	類型	環境基準点	COD(75%値)(mg/L)										環境基準 (mg/L)	目標値※ (mg/L)
				H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25		
湖山池	布勢地先	A	○	5.2	5.7	4.8	5.6	5.9	6.2	6.9	6.5	6.1	7.8	3以下	5.5
	堀越地先	A	○	5.1	5.6	4.2	5.2	5.9	5.3	6.3	6.3	5.6	7.2		
	中央部	A	○	5.1	5.5	4.4	5.3	5.8	5.6	6.5	6.3	6.1	7.9		
	松原地先	A	○	5.1	5.9	4.6	5.4	6.1	6.0	7.0	6.5	7.0	7.7		
東郷池	下浅津地先	A	○	4.6	4.8	4.5	4.5	5.4	5.5	5.7	5.3	6.2	5.6	3以下	-
	中央部	A	○	4.6	4.8	5.2	5.0	5.3	5.5	5.5	5.3	6.1	5.8		
	野花地先	A	○	4.6	4.8	5.4	5.2	5.6	5.6	5.7	5.5	6.4	6.0		
	松崎地先	A	○	4.9	4.4	5.0	5.0	5.4	5.6	5.2	5.3	5.9	5.7		
中海	境水道中央部	A	○	3.8	2.9	3.0	3.3	3.1	3.0	2.7	3.2	3.0	3.0	3以下	5.1
	葭津地先	A	○	4.9	4.0	4.0	4.7	4.2	4.1	3.8	4.1	4.2	4.6		
	米子湾中央部	A	○	7.3	5.3	5.9	5.2	6.0	5.9	5.3	5.4	5.4	5.6		
	渡町地先	A		2.9	3.2	3.3	3.2	3.2	3.2	2.8	-	-	-		
	美保飛行場地先	A		4.9	3.9	3.7	3.8	4.3	3.3	3.2	4.8	4.1	5.0		
	彦名町地先	A		4.9	4.8	3.7	4.1	4.5	3.9	4.2	5.0	4.4	4.4		
	旧加茂川河口地先	A		6.0	4.8	5.7	5.3	4.9	4.5	5.3	5.4	5.3	5.3		
	中浜港	A		5.3	5.0	4.9	4.4	4.3	3.5	4.2	4.7	4.2	4.5		
	境水道出口	A		4.5	2.8	2.6	2.8	2.7	2.4	2.1	2.7	2.3	2.6		
佐斐神町地先	A		-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	4.2			

※目標値 湖山池:「第3期湖山池水質管理計画」に定める平成33年度の水質目標値

中海:「第5期中海に係る湖沼水質保全計画」に定める平成25年度の水質目標値

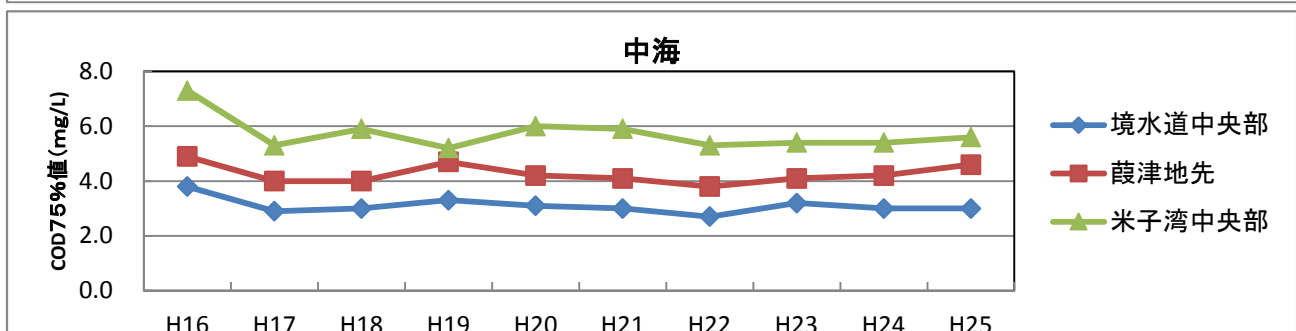
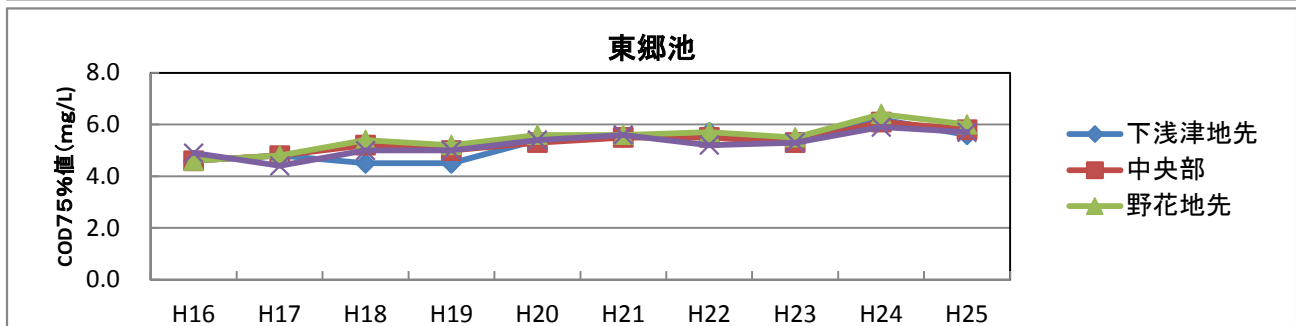
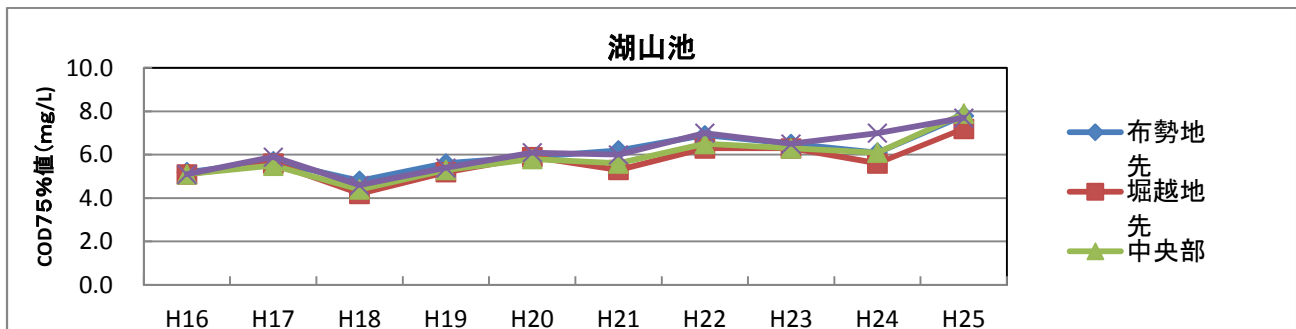


表3 主な地点の水質経年変化
 (2)湖沼
 イ 全窒素

湖沼名	地点名	類型	環境基準点	年平均値(mg/L)										環境基準(mg/L)	目標値※(mg/L)
				H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25		
湖山池	布勢地先	Ⅲ	○	0.40	0.41	0.47	0.62	0.71	0.76	0.85	0.76	0.95	0.95	0.4以下	0.6
	堀越地先	Ⅲ	○	0.43	0.44	0.42	0.61	0.69	0.75	0.84	0.75	1.00	0.99		
	中央部	Ⅲ	○	0.40	0.43	0.42	0.62	0.66	0.66	0.85	0.66	0.93	1.20		
	松原地先	Ⅲ	○	0.43	0.43	0.44	0.63	0.75	0.80	0.86	0.72	0.98	0.80		
東郷池	下浅津地先	—		0.74	0.63	0.61	0.59	0.61	0.61	0.61	0.53	0.60	0.55	—	—
	中央部	—		0.77	0.66	0.63	0.59	0.61	0.56	0.69	0.54	0.63	0.60		
	野花地先	—		0.77	0.65	0.63	0.65	0.61	0.58	0.67	0.54	0.61	0.60		
	松崎地先	—		0.78	0.66	0.66	0.62	0.64	0.58	0.66	0.57	0.65	0.61		
中海	境水道中央部	Ⅲ	○	0.32	0.30	0.34	0.34	0.29	0.33	0.38	0.39	0.38	0.37	0.4以下	0.46
	葭津地先	Ⅲ	○	0.45	0.36	0.42	0.44	0.38	0.43	0.45	0.47	0.49	0.49		
	米子湾中央部	Ⅲ	○	0.60	0.49	0.49	0.60	0.46	0.51	0.61	0.56	0.61	0.64		
	渡町地先	Ⅲ		0.40	0.42	0.45	0.37	0.40	0.37	0.43	—	—	—	—	0.46
	美保飛行場地先	Ⅲ		0.33	0.31	0.33	0.37	0.30	0.37	0.43	0.44	0.49	0.43		
	彦名町地先	Ⅲ		0.37	0.39	0.35	0.43	0.35	0.48	0.53	0.51	0.54	0.53		
	旧加茂川河口地先	Ⅲ		0.56	0.53	0.56	0.60	0.50	0.62	0.62	0.62	0.66	0.65		
	中浜港	Ⅲ		0.32	0.31	0.34	0.38	0.31	0.36	0.40	0.39	0.43	0.41		
	境水道出口	Ⅲ		0.25	0.23	0.30	0.28	0.20	0.27	0.30	0.32	0.28	0.31		
	佐斐神町地先	Ⅲ		—	—	—	—	—	—	—	—	0.44	0.45		

※目標値 湖山池:「第3期湖山池水質管理計画」に定める平成33年度の水質目標値

中海:「第5期中海に係る湖沼水質保全計画」に定める平成25年度の水質目標値

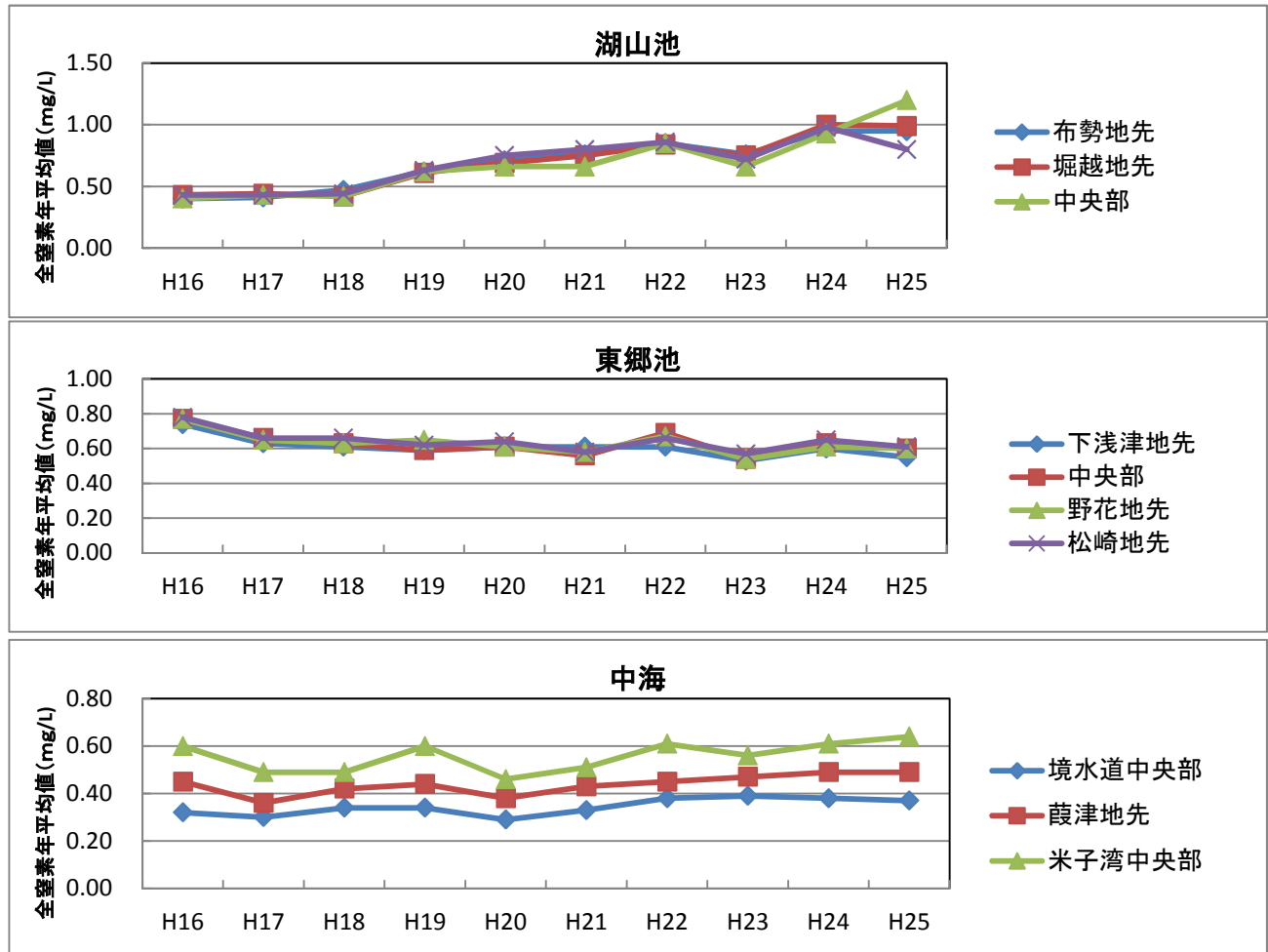


表3 主な地点の水質経年変化
 (2)湖沼
 ウ 全りん

湖沼名	地点名	類型	環境基準点	年平均値(mg/L)										環境基準(mg/L)	目標値※(mg/L)
				H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25		
湖山池	布勢地先	Ⅲ	○	0.046	0.050	0.053	0.060	0.070	0.080	0.092	0.069	0.078	0.150	0.03以下	0.066
	堀越地先	Ⅲ	○	0.048	0.052	0.047	0.056	0.067	0.073	0.087	0.060	0.080	0.150		
	中央部	Ⅲ	○	0.047	0.051	0.046	0.059	0.063	0.065	0.088	0.056	0.076	0.190		
	松原地先	Ⅲ	○	0.052	0.054	0.054	0.062	0.073	0.078	0.092	0.069	0.080	0.120		
東郷池	下浅津地先	—		0.031	0.037	0.053	0.039	0.056	0.063	0.066	0.048	0.096	0.056	—	—
	中央部	—		0.038	0.042	0.051	0.041	0.056	0.050	0.072	0.043	0.094	0.061		
	野花地先	—		0.041	0.041	0.057	0.051	0.055	0.054	0.071	0.049	0.090	0.064		
	松崎地先	—		0.041	0.041	0.050	0.045	0.056	0.049	0.059	0.045	0.092	0.060		
中海	境水道中央部	Ⅲ	○	0.038	0.030	0.034	0.041	0.035	0.032	0.034	0.043	0.045	0.038	0.030以下	0.046
	葭津地先	Ⅲ	○	0.042	0.035	0.041	0.054	0.046	0.045	0.042	0.049	0.056	0.049		
	米子湾中央部	Ⅲ	○	0.069	0.052	0.051	0.072	0.060	0.059	0.062	0.063	0.063	0.070		
	渡町地先	Ⅲ		0.033	0.035	0.044	0.037	0.043	0.032	0.041	—	—	—	—	0.046
	美保飛行場地先	Ⅲ		0.047	0.036	0.036	0.051	0.041	0.039	0.039	0.038	0.059	0.042		
	彦名町地先	Ⅲ		0.053	0.051	0.039	0.061	0.048	0.057	0.050	0.049	0.062	0.059		
	旧加茂川河口地先	Ⅲ		0.065	0.056	0.055	0.065	0.060	0.077	0.061	0.059	0.061	0.070		
	中浜港	Ⅲ		0.049	0.034	0.041	0.054	0.043	0.038	0.039	0.037	0.056	0.039		
	境水道出口	Ⅲ		0.035	0.023	0.027	0.039	0.026	0.031	0.030	0.033	0.039	0.035		
佐斐神町地先	Ⅲ		—	—	—	—	—	—	—	—	0.057	0.042			

※目標値 湖山池:「第3期湖山池水質管理計画」に定める平成33年度の水質目標値

中海:「第5期中海に係る湖沼水質保全計画」に定める平成25年度の水質目標値

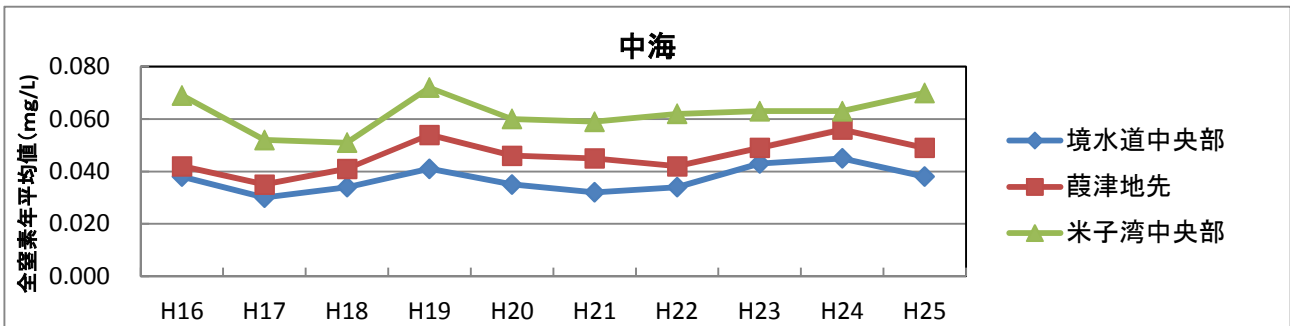
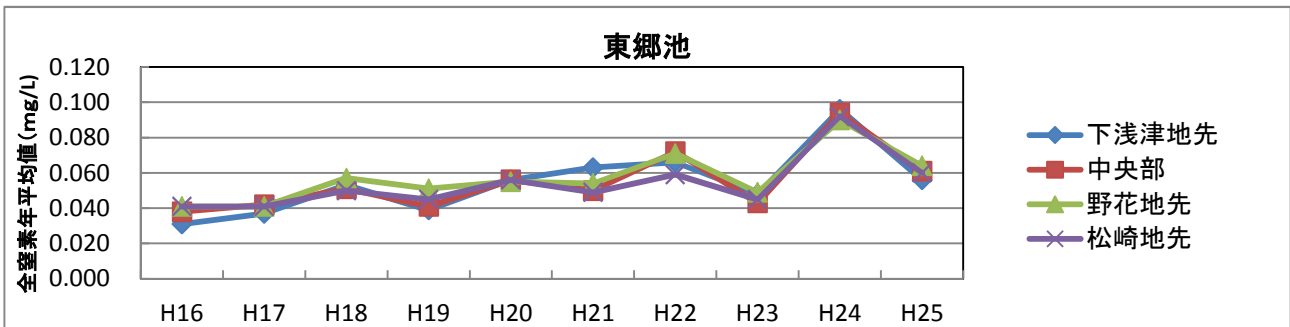
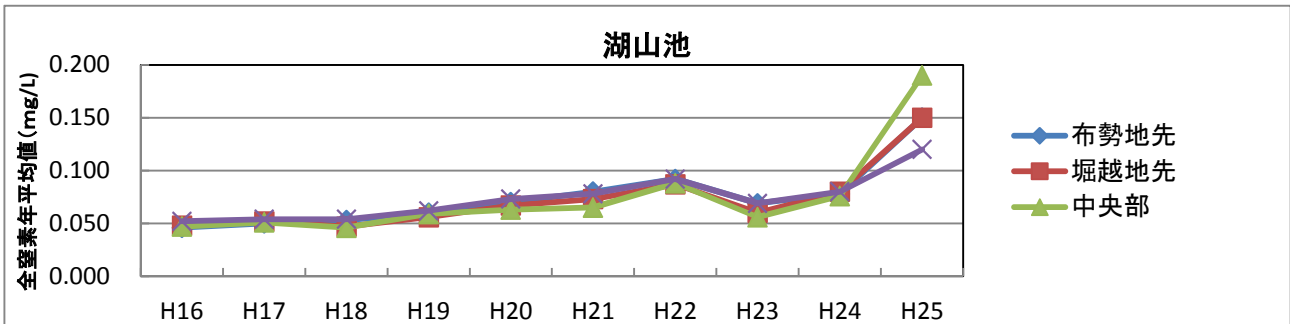


表3 主な地点の水質経年変化
(3) 海域

海域名	地点名	類型	環境基準点	COD(75%値)(mg/L)										環境基準(mg/L)
				H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	
美保湾	境港市福定町地先沖合1.0km	B	○	1.8	1.5	1.4	1.7	1.6	1.4	1.8	1.9	1.1	1.4	3以下
	境港市昭和町境港坊波提燈台の北方0.2km	A	○	1.9	2.0	1.7	1.6	1.8	1.8	2.4	2.3	1.9	2.3	
	境港市福定町地先東方4.0km	A	○	1.6	1.2	1.3	1.5	1.3	1.5	1.7	1.8	1.0	1.3	
	米子市大篠津地先沖合0.5km	A	○	1.4	1.6	1.5	1.7	1.4	1.2	1.8	1.6	1.0	1.3	
	日野川河口西方2.0kmの米子皆生地先0.5km	A	○	1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.2	1.6	1.9	1.1	1.4	
	日野川河口地先北方1.0km	A	○	1.6	2.0	1.5	1.3	1.4	1.3	1.6	1.8	1.2	1.3	
	日野川河口地先北東方1.0km	A	○	1.3	1.6	1.6	1.4	1.3	1.4	1.8	1.7	1.5	1.2	
	日野川河口東方2.0kmの淀江町佐陀地先0.5km	A	○	1.6	1.8	1.7	1.4	1.4	1.4	1.8	1.8	1.3	1.3	
	日本海沿岸	岩美町浦富地先1.0km	A	○	1.8	1.6	2.0	1.7	1.7	1.5	1.8	1.3	1.3	
鳥取市福部町湯山地先1.0km		A	○	1.6	1.8	2.2	2.0	2.0	1.5	1.9	1.4	1.4	1.3	
鳥取市堀越地先1.0km		A	○	1.4	1.6	1.9	1.8	1.9	1.5	1.7	1.4	1.4	1.4	
鳥取市気高町八幡地先1.0km		A	○	1.6	1.6	2.1	1.9	1.8	1.5	1.7	1.3	1.4	1.3	
湯梨浜町泊地先1.0km		A	○	1.7	1.9	1.7	1.8	1.9	1.5	1.6	1.4	1.2	1.5	
北栄町松神地先1.0km		A	○	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.6	1.9	1.4	1.5	1.2	
北栄町大谷地先1.0km		A	○	1.8	1.8	2.1	1.6	1.7	1.7	1.8	1.6	1.4	1.5	
大山町御崎地先1.0km		A	○	1.7	1.7	2.3	1.6	1.8	1.6	1.9	1.6	1.5	1.3	

