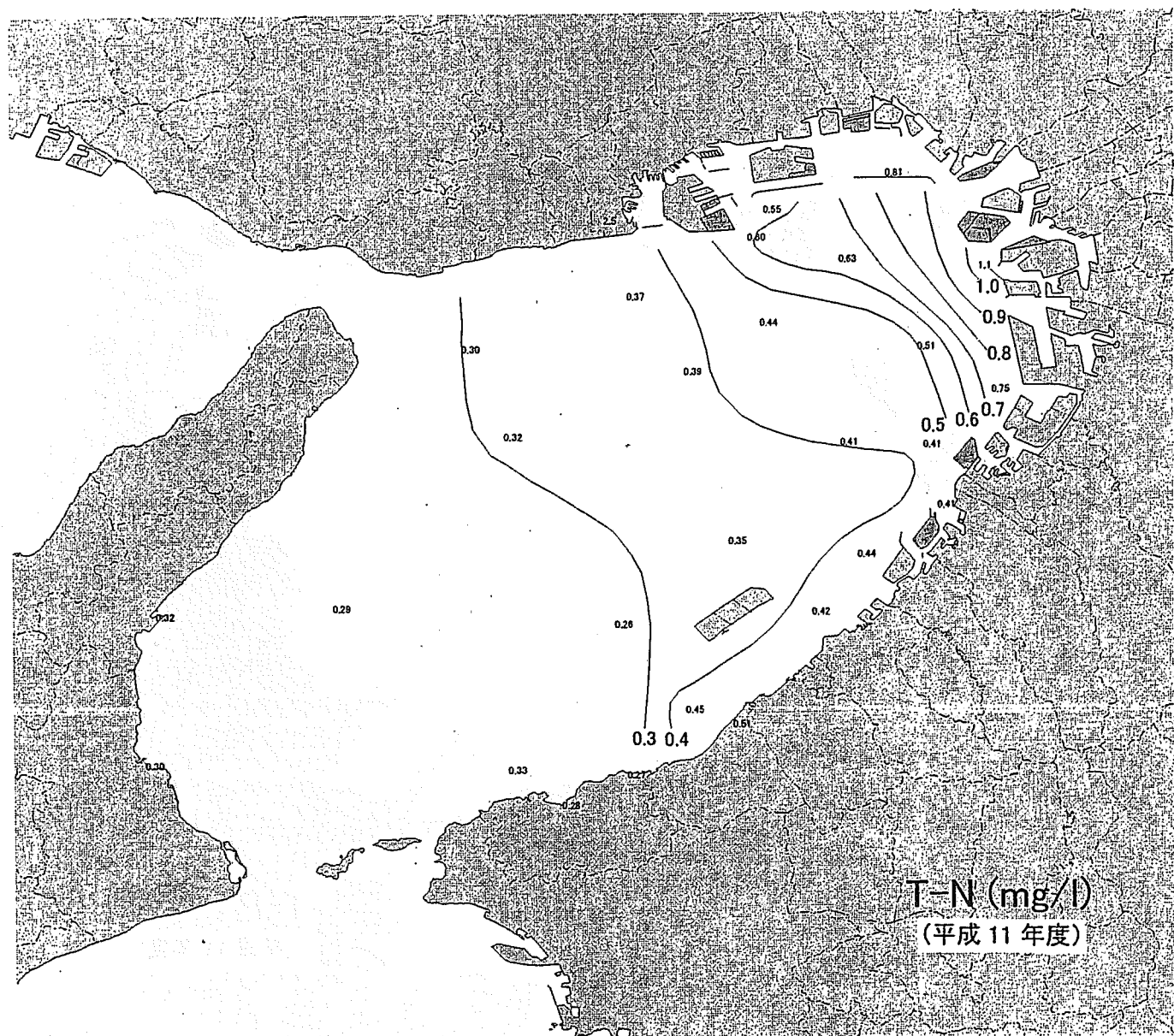
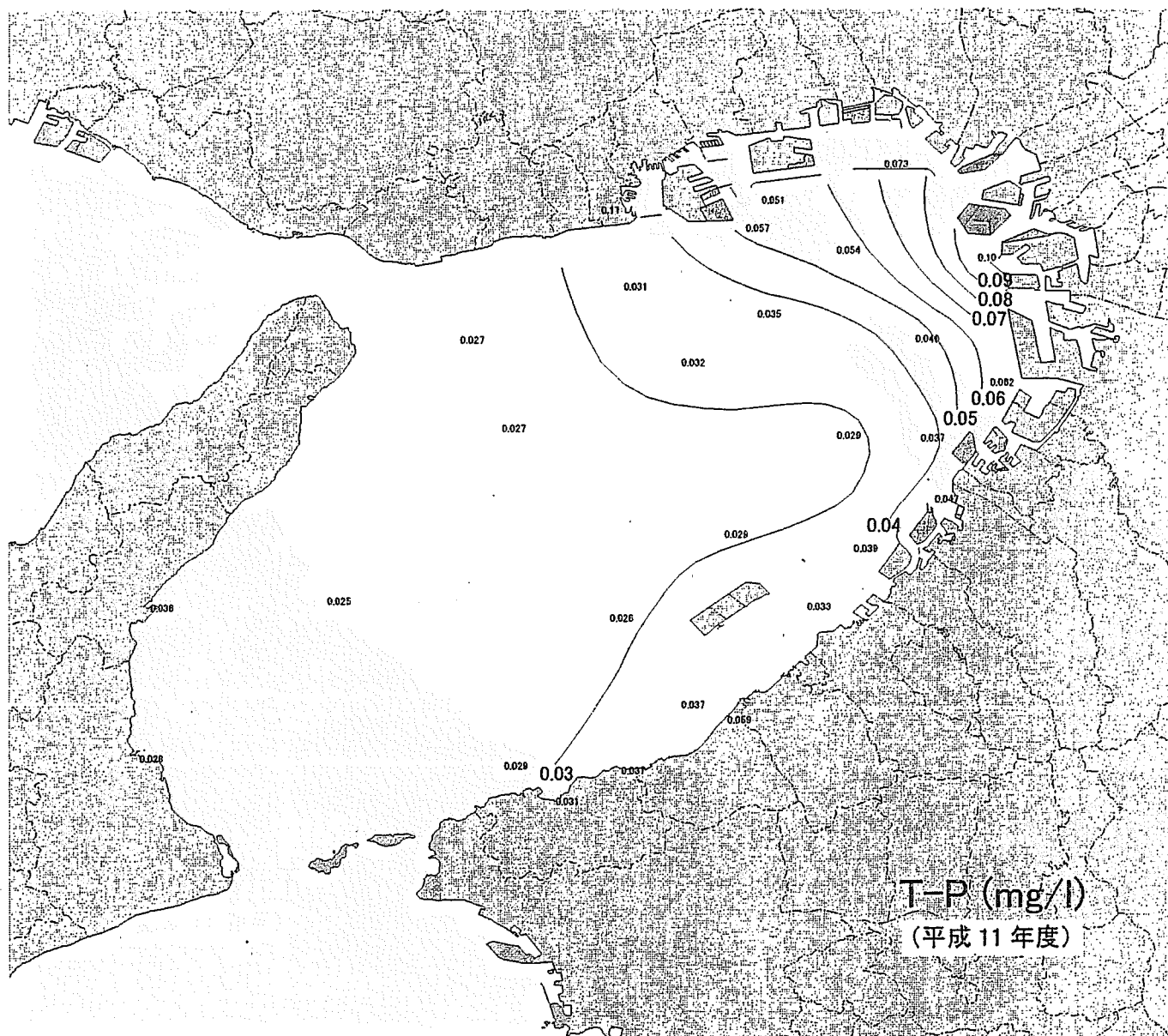


1-5 水質分布 (全窒素)



資料：公共用水域水質調査結果（平成 11 年度）

1-5 水質分布 (全燐)



公共用水域水質調査結果 (平成 11 年度)

1-6 水質経年変化 (全窒素)

水域名	地点名	類型	T-N(年平均値)					所在府県名
			H7年度	H8年度	H9年度	H10年度	H11年度	
大阪湾(イ)	大阪湾C-3	IV	1.1	1.0	0.95	1.1	1.1	大阪府
	大阪湾C-4		0.94	0.84	0.85	0.92	0.75	大阪府
	大阪湾C-5		0.59	0.57	0.51	0.57	0.41	大阪府
	神戸市東部沖1		1.5	0.84	0.66	0.59	0.55	兵庫県
	西宮市沖1		1.5	0.93	0.92	0.83	0.81	兵庫県
	平均		1.1	0.84	0.78	0.80	0.72	
大阪湾(ロ)	大阪湾B-3	III	0.78	0.71	0.66	0.71	0.51	大阪府
	大阪湾B-4		0.63	0.59	0.57	0.58	0.41	大阪府
	大阪湾B-5		0.56	0.50	0.47	0.53	0.44	大阪府
	大阪湾A-2		0.70	0.56	0.51	0.49	0.41	大阪府
	神戸市東部沖2		0.98	0.76	0.64	0.58	0.60	兵庫県
	西宮市沖2		1.2	0.73	0.67	0.63	0.63	兵庫県
	神戸市東部沖3		0.88	0.62	0.54	0.49	0.44	兵庫県
平均	0.82	0.64	0.58	0.57	0.49			
大阪湾(ハ)	大阪湾A-3	II	0.50	0.45	0.48	0.41	0.42	大阪府
	大阪湾A-6		0.52	0.44	0.38	0.40	0.35	大阪府
	大阪湾A-7		0.41	0.34	0.39	0.37	0.45	大阪府
	大阪湾A-10		0.34	0.31	0.35	0.31	0.26	大阪府
	大阪湾A-11		0.31	0.24	0.33	0.36	0.33	大阪府
	神戸市中央部沖		0.62	0.49	0.43	0.41	0.37	兵庫県
	神戸市東部沖4		0.63	0.59	0.40	0.40	0.39	兵庫県
	神戸市西部沖1		0.50	0.34	0.30	0.29	0.30	兵庫県
	神戸市西部沖2		0.46	0.35	0.31	0.30	0.32	兵庫県
	淡路島東部沖		0.30	0.37	0.32	0.29	0.29	兵庫県
平均	0.46	0.39	0.37	0.35	0.35			

※ 湾内で最も濃度の高い地点における濃度 (C-3) / H11年度全地点平均濃度
 = 1.1 [mg/l] / 0.48 [mg/l]
 = 2.3倍

1-6 水質経年変化 (全磷)

水域名	地点名	類型	T-P(年平均値)					所在府県名
			H7年度	H8年度	H9年度	H10年度	H11年度	
大阪湾(イ)	大阪湾C-3	IV	0.096	0.094	0.096	0.097	0.10	大阪府
	大阪湾C-4		0.066	0.065	0.065	0.066	0.062	大阪府
	大阪湾C-5		0.053	0.063	0.054	0.050	0.047	大阪府
	神戸市東部沖1		0.073	0.077	0.059	0.054	0.051	兵庫県
	西宮市沖1		0.089	0.082	0.080	0.075	0.073	兵庫県
	平均		0.075	0.076	0.071	0.068	0.067	
大阪湾(ロ)	大阪湾B-3	III	0.059	0.062	0.064	0.054	0.046	大阪府
	大阪湾B-4		0.048	0.049	0.054	0.048	0.037	大阪府
	大阪湾B-5		0.038	0.042	0.044	0.043	0.039	大阪府
	大阪湾A-2		0.050	0.045	0.042	0.039	0.029	大阪府
	神戸市東部沖2		0.054	0.069	0.056	0.050	0.057	兵庫県
	西宮市沖2		0.074	0.064	0.056	0.056	0.054	兵庫県
	神戸市東部沖3		0.048	0.053	0.047	0.039	0.035	兵庫県
平均	0.053	0.055	0.052	0.047	0.042			
大阪湾(ハ)	大阪湾A-3	II	0.036	0.037	0.038	0.035	0.033	大阪府
	大阪湾A-6		0.037	0.035	0.035	0.031	0.029	大阪府
	大阪湾A-7		0.037	0.031	0.038	0.035	0.037	大阪府
	大阪湾A-10		0.030	0.030	0.034	0.027	0.026	大阪府
	大阪湾A-11		0.028	0.023	0.034	0.034	0.029	大阪府
	神戸市中央部沖		0.037	0.044	0.040	0.033	0.031	兵庫県
	神戸市東部沖4		0.047	0.048	0.034	0.031	0.032	兵庫県
	神戸市西部沖1		0.034	0.033	0.028	0.024	0.027	兵庫県
	神戸市西部沖2		0.034	0.035	0.029	0.025	0.027	兵庫県
	淡路島東部沖		0.035	0.035	0.032	0.024	0.025	兵庫県
平均	0.036	0.035	0.034	0.030	0.030			

※ 湾内で最も濃度の高い地点における濃度 (C-3) / H11年度全地点平均濃度
 = 0.1[mg/l] / 0.042[mg/l]
 = 2.4倍