

目次

はじめに

1	調査の目的及び背景	1
2	調査地点概要	2
3	調査方法	
	(1) 調査回数及び調査地点	
	ア 調査回数	3
	イ 調査地点	3
	(2) 調査項目	
	ア 現場測定	3
	イ 採水分析	3
	ウ 赤潮発生水域など海域情報の記録	3
4	東京都内湾の赤潮判定基準	4
5	調査結果	
	(1) 赤潮の発生状況	
	ア 赤潮発生回数及び発生日数	4
	イ 各赤潮の発生状況及び特徴	7
	ウ 赤潮の発生水域及び継続日数	14
	エ 赤潮時優占プランクトンの出現状況	19
	オ 赤潮と水質	22
	カ 降雨と水質	27
	(2) 海域各地点下層の溶存酸素量 (DO)	27
6	まとめ	
	(1) 赤潮の発生時期、回数及び日数	28
	(2) 赤潮優占プランクトンの傾向	28
	(3) 赤潮の発生水域及び継続日数	28
	(4) 貧酸素水塊の発生状況	28
資料Ⅰ	赤潮調査結果【総括表】(東京湾調査)	33
資料Ⅱ	赤潮調査結果【総括表】(水質測定調査)	53
資料Ⅲ	赤潮調査結果【植物・動物プランクトン各上位5種 同定計数結果】(東京湾調査)	65
資料Ⅳ	赤潮調査結果【植物・動物プランクトン各上位10種 同定計数結果】(水質測定調査)	85