

目 次

第1章 公共用水域の水質測定結果

1	測定の概要	1
2	測定結果の評価方法	2
3	測定結果の総括	2
4	測定結果の概要	7
	（1）河川の測定結果	7
	（2）湖沼の測定結果	14
	（3）海域の測定結果	17
5	公共用水域の水質汚濁状況図	21
	（河 川）	21
	図－1 河川の水質汚濁状況	23
	図－2 主要河川におけるBOD縦断変化図	24
	図－3 河川の主要地点における年平均値の推移	27
	図－4 河川の主要地点における月別推移	30
	（湖 沼）	33
	図－5 湖沼の水質汚濁状況（相模湖、津久井湖、芦ノ湖、丹沢湖）	35
	図－6 湖沼における年平均値の推移	37
	図－7 湖沼の主要地点における年平均値の推移	41
	図－8 湖沼の主要地点における月別推移	45
	（海 域）	51
	図－9 海域の水質汚濁状況（東京湾、相模湾）	53
	図－10 東京湾における年平均値の推移	55
	図－11 東京湾の主要地点における年平均値の推移	58
	図－12 東京湾の主要地点における月別推移	64
	図－13 相模湾における年平均値の推移	70

図-14	相模湾の主要地点における年平均値の推移	71
図-15	相模湾の主要地点における月別推移	77
6	公共用水域の年度別汚濁状況表	83
表-1	BOD(COD)の環境基準達成状況の推移	84
表-2	各測定地点におけるBOD(COD)75%値の推移	86
表-3	各測定地点におけるBOD(COD)年平均値の推移	96
表-4	東京湾における全窒素及び全燐の環境基準達成状況	105
表-5	東京湾の測定地点における全窒素及び全燐の年平均値の推移(上層)	105
表-6	東京湾における全窒素及び全燐の類型別不適合率	107
表-7	生活環境項目類型別総括表	108
表-8	生活環境項目の環境基準値を超えた割合	110
表-9	健康項目の環境基準値を超えた割合	112
表-10	特殊項目の判定値を超えた割合	116
参考資料	公共用水域水質ベスト・ワースト地点	118

第2章 地下水質測定結果

1	測定の概要	121
2	測定結果の評価方法	123
3	測定結果(概況調査、定期モニタリング調査)の総括	124
4	測定結果(概況調査、定期モニタリング調査)の概要	126
	(1) 項目別測定結果	126
	(2) 深度別測定結果	131
	(3) 利用用途別測定結果	134
5	汚染井戸周辺地区調査の測定結果	138
6	平成14年度から平成17年度までのメッシュ調査の概要	141
7	地下水質汚染状況図	143
	図-16 平成17年度地下水質汚染状況(メッシュ調査)	145
	図-17 平成17年度地下水質汚染状況(定点調査)	146

図-18 平成17年度地下水質汚染状況（定期モニタリング調査）-----147

図-19 平成14年度～平成17年度地下水質汚染状況（メッシュ調査）-----148

第3章 測定結果表

1 公共用水域水質測定結果表-----151

2 地下水質測定結果表-----259

参考資料

1 平成17年度公共用水域水質測定計画（抜粋）-----319

2 平成17年度地下水質測定計画（抜粋）-----328

3 水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）-----346

4 特殊項目の判定値について-----352

5 地下水の水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）-----354

6 県内公共用水域が該当する水質汚濁に係る環境基準の水域類型-----356

7 県内公共用水域の概況-----358

8 県内市町村別生活排水処理施設整備状況-----364