

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	16
	(3) 海域の測定結果	19
5	公共用水域の水質汚濁状況図	23
	(河 川)	23
	図-1 河川の水質汚濁状況	25
	図-2 主要河川におけるBOD縦断変化図	26
	図-3 河川の主要地点における年平均値の推移	29
	図-4 河川の主要地点における月別推移	32
	(湖 沼)	35
	図-5 湖沼の水質汚濁状況(相模湖、津久井湖、芦ノ湖、丹沢湖、宮ヶ瀬湖)	37
	図-6 湖沼における年平均値の推移	39
	図-7 湖沼の主要地点における年平均値の推移	43
	図-8 湖沼の主要地点における月別推移	47
	(海 域)	53
	図-9 海域の水質汚濁状況(東京湾、相模湾)	55
	図-10 東京湾における年平均値の推移	57
	図-11 東京湾の主要地点における年平均値の推移	60
	図-12 東京湾の主要地点における月別推移	66
	図-13 相模湾における年平均値の推移	72

図-14	相模湾の主要地点における年平均値の推移	73
図-15	相模湾の主要地点における月別推移	79
6	公共用水域の年度別汚濁状況表	85
表-1	BOD(COD)の環境基準達成状況の推移	86
表-2	各測定地点におけるBOD(COD)75%値の推移	88
表-3	各測定地点におけるBOD(COD)年平均値の推移	98
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	107
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)	107
表-6	東京湾における全窒素及び全燐の類型別不適合率	109
表-7	生活環境項目類型別総括表	110
表-8	生活環境項目の環境基準値を超えた割合	112
表-9	健康項目の環境基準値を超えた割合	114
表-10	特殊項目の判定値を超えた割合	118
参考資料	公共用水域水質ベスト・ワースト地点	120

第2章 地下水質測定結果

1	測定の概要	123
2	測定結果の評価方法	125
3	測定結果(概況調査、定期モニタリング調査)の総括	126
4	測定結果(概況調査、定期モニタリング調査)の概要	128
	(1) 項目別測定結果	128
	(2) 深度別測定結果	133
	(3) 利用用途別測定結果	137
5	汚染井戸周辺地区調査の測定結果	141
6	地下水質汚染状況図	145
図-16	平成18年度地下水質汚染状況(メッシュ調査)	147
図-17	平成18年度地下水質汚染状況(定点調査)	148
図-18	平成18年度地下水質汚染状況(定期モニタリング調査)	149

第3章 測定結果表

1	公共用水域水質測定結果表	153
2	地下水質測定結果表	261

参考資料

1	平成18年度公共用水域水質測定計画（抜粋）	325
2	平成18年度地下水質測定計画（抜粋）	338
3	水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）	357
4	特殊項目の判定値について	362
5	地下水の水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）	364
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	366
7	県内公共用水域の概況	368
8	県内市町村生活排水処理施設整備状況	374
9	平成18年度要監視項目測定計画（抜粋）	375
10	平成18年度要監視項目測定結果	379