

# 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	3
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	
	(河 川)	
	図-1 河川の水質汚濁状況	22
	図-2 主要河川におけるBOD縦断変化図	23
	図-3 河川の主要地点における年平均値の推移	26
	図-4 河川の主要地点における月別推移	29
	(湖 沼)	
	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)	32
	図-6 湖沼における年平均値の推移	34
	図-7 湖沼の主要地点における年平均値の推移	38
	図-8 湖沼の主要地点における月別推移	42
	(海 域)	
	図-9 海域の水質汚濁状況(東京湾、相模湾)	47
	図-10 東京湾における年平均値の推移	49
	図-11 東京湾の主要地点における年平均値の推移	52
	図-12 東京湾の主要地点における月別推移	58
	図-13 相模湾における年平均値の推移	64

図-14	相模湾の主要地点における年平均値の推移	65
図-15	相模湾の主要地点における月別推移	71
6 公共用水域の年度別汚濁状況表		
表-1	BOD(COD)の環境基準達成状況の推移	77
表-2	各測定地点におけるBOD(COD)75%値の推移	79
表-3	各測定地点におけるBOD(COD)年平均値の推移	89
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	98
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)	98
表-6	東京湾における全窒素及び全燐の類型別不適合率	100
表-7	生活環境項目類型別総括表	100
表-8	生活環境項目の環境基準を超えた割合	101
表-9	健康項目の環境基準を超えた割合	103
表-10	特殊項目の判定値を超えた割合	105
参考資料	公共用水域水質上位地点	111

## 第2章 地下水質測定結果

1	測定の概要	112
2	測定結果の評価方法	114
3	測定結果(概況調査、継続監視調査)の総括	115
4	測定結果(概況調査、継続監視調査)の概要	
(1)	項目別測定結果	117
(2)	深度別測定結果	122
(3)	利用用途別測定結果	126
5	汚染井戸周辺地区調査の測定結果	130
6	平成18年度から21年度までのメッシュ調査結果概要	132
7	地下水質汚染状況図	
図-16	平成21年度地下水質汚染状況(メッシュ調査)	135
図-17	平成21年度地下水質汚染状況(定点調査)	136

図-18 平成 21 年度地下水質汚染状況（継続監視調査）	137
-------------------------------	-----

図-19 平成 18 年度から 21 年度地下水質汚染状況（メッシュ調査）	138
---------------------------------------	-----

### 第 3 章 測定結果表

1 公共用水域水質測定結果表	139
2 地下水質測定結果表	244

### 参考資料

1 平成 21 年度公共用水域水質測定計画（抜粋）	299
2 平成 21 年度地下水質測定計画（抜粋）	312
3 水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）	332
4 特殊項目の判定値について	337
5 地下水の水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）	338
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	340
7 県内公共用水域の概況	342
8 県内市町村生活排水処理施設整備状況	348
9 平成 21 年度要監視項目測定計画（抜粋）	349
10 平成 21 年度要監視項目測定結果	353