

2004 日本河川水質年鑑

目 次

第1章 全国河川の水質概況

第1節 河川水質の概況

1. 水質改善の取り組みと成果
2. 水質を取り巻く新たな取り組み
3. 平成16年水質調査結果の概要
 - (1) 生活環境の保全に関する環境基準の満足状況
 - (2) 調査地点の水質状況
 - (3) 人と川のふれあいからみた水質状況
 - (4) 水生生物の保全に係る環境基準の満足状況
4. 水質事故等の状況
 - (1) 水質事故の現状
 - (2) コイヘルベスの状況

第2節 河川の水質現況

1. 環境基準項目等からみた水質の現況
 - (1) 水質調査地点
 - (2) 河川の流量
 - (3) 生活環境の保全に関する環境基準の項目からみた水質の現況
 - 1) 評価項目
 - 2) 環境基準の満足状況
 - ① 環境基準の類型指定状況
 - ② 調査地点の環境基準の満足状況
 - ③ 類型別の環境基準の満足状況
 - ④ 地方別の環境基準の満足状況
 - ⑤ 水系別の環境基準の満足状況
 - 3) 調査地点の類型指定状況と水質状況
 - 4) 調査地点のランク別水質状況
 - 5) 代表地点の水質状況の経年変化

- (4) 人の健康の保護に関する環境基準の項目からみた水質の現況
- (5) 要監視項目からみた水質の現況
- (6) 農業項目からみた水質の現況
- (7) 水道関連項目（トリハロメタン生成能）からみた水質の現況
- (8) 「人と川のふれあい」からみた水質の現況
 - 1) 糞便性大腸菌群数
 - 2) 透視度
- (9) 水生生物の保全に係る水質環境基準からみた水質の現況
2. 水生生物による簡易水質調査結果（水生生物調査）
 - (1) 調査の概要
 - (2) 調査結果
3. 水質事故等の状況
 - (1) 水質事故の発生状況
 - (2) コイヘルベスの状況

第3節 河川の水環境改善のための事業及び施策

1. 水質浄化対策等
 - (1) 河川浄化対策
 - (2) ダム貯水池水質保全対策
 - (3) 流水保全水路の整備
2. 流況改善対策等
3. 清流ルネッサンス21・清流ルネッサンスII
4. 湖沼の水質保全
5. 水質監視等
6. 水質汚濁防止連絡協議会
7. 水環境に関するその他の取り組み

第2章 地方別の水質現況

第1節 北海道地方の水質現況

1. 河川の流量
2. 水質調査地点
3. 水質調査結果
 - 3.1 調査地点の水質状況
 - 3.2 河川別の水質状況
 - 3.3 河川別の水質ランキング
 - 3.4 環境基準の満足状況
4. 水質事故の発生状況

《以下細目は同じ》

- 第2節 東北地方の水質現況
- 第3節 関東地方の水質現況
- 第4節 北陸地方の水質現況
- 第5節 中部地方の水質現況
- 第6節 近畿地方の水質現況
- 第7節 中国地方の水質現況
- 第8節 四国地方の水質現況
- 第9節 九州地方の水質現況

第3章 資料編

平成16年一級河川の水質現況資料

1. 河川の流況
2. 水質観測地点一覧
3. 生活環境の保全に関する環境基準の項目等の水質状況

4. 生活環境の保全に関する環境基準の項目等の水質経年変化
5. 水域別環境基準（BOD または COD）の達成状況
6. 河川ランキング
7. 水質事故状況

※巻末には、第1章および第2章のPDFデータと第3章の数値をエクセルデータとしてCD-ROMに収録