

平成 27 年度

公共用 水域 及び 地下水 の
水 質 測 定 結 果



鹿児島県

目 次

第1章 公共用水域の水質測定結果	-----	1
I 調査の概要	-----	1
1 目的	-----	1
2 調査期間	-----	1
3 対象水域と調査地点	-----	1
(1) 対象水域	-----	1
(2) 調査地点	-----	1
4 測定項目	-----	1
5 測定方法	-----	2
6 調査機関と項目数	-----	2
水質調査地点一覧(表)	-----	3
〃 (全体図)	-----	6
〃 (河川図)	-----	7
〃 (湖沼図)	-----	14
〃 (海域図)	-----	15
地点別採水状況	-----	23
II 調査結果の概要	-----	29
1 概要	-----	29
2 公共用水域等の水質状況	-----	30
(1) 河川	-----	30
(2) 湖沼	-----	35
(3) 海域	-----	39
III 調査結果総括	-----	47
1 BOD(COD)の環境基準達成状況表	-----	47
(1) 類型別	-----	47
(2) 水域別	-----	47
ア 河川	-----	47
イ 湖沼	-----	48
ウ 海域	-----	49
2 全窒素及び全燐の環境基準達成状況表	-----	49
(1) 類型別	-----	49
(2) 水域別	-----	50
ア 湖沼	-----	50
イ 海域	-----	50
3 全亜鉛、ノニルフェノール及びLASの環境基準達成状況表	-----	50
(1) 類型別	-----	50
(2) 水域別	-----	51
ア 河川	-----	51
イ 湖沼	-----	51
4 地点別総括表	-----	52
(1) 生活環境項目ア(BOD・COD等)	-----	52
(2) 生活環境項目イ(全窒素・全燐)	-----	62
(3) 水生生物保全項目	-----	66
(4) 健康項目	-----	70
(5) 要監視項目	-----	95
(6) トリハロメタン生成能	-----	99
第2章 地下水の水質測定結果	-----	101
I 調査の概要	-----	101
1 目的	-----	101
2 調査期間	-----	101
3 調査の区分	-----	101

4 調査対象市町村	101
5 調査機関と項目数	101
6 測定項目	102
7 測定方法	102
II 調査結果の概要	102
1 概況調査	102
2 汚染井戸周辺地区調査	102
3 繼続監視調査	102
4 井戸所有者への通知等	102
環境基準項目測定結果（環境基準値超過井戸）	103
概況調査結果	104
汚染井戸周辺地区調査結果	105
継続監視調査結果	106
測定地点別結果一覧	107
第3章 ダイオキシン類の調査結果	115
I 調査の概要	115
1 目的	115
2 調査期間	115
3 測定項目	115
4 測定方法	115
5 環境基準	115
II 調査結果の概要	115
1 測定対象物質及び調査結果の表示方法	115
2 調査結果	115
(参考) 1 平成27年度常時監視結果（県実施分）	117
2 平成27年度常時監視結果（国、市町及び一部事務組合実施分）	118
3 平成26年度調査結果（全国）	120
第4章 海水浴場の水質及び放射性物質調査結果	121
I 調査の概要	121
1 水質調査結果	121
2 放射性物質調査結果	121
II 調査結果	122
(参考) 水浴場水質判定基準	126
参考資料	127
1 水質汚濁に係る環境基準	127
(1) 環境基準とは	127
(2) 設定の意義	127
(3) 根拠法令	127
2 県内公共用水域に係る環境基準の類型指定状況	137
(1) 河 川	137
(2) 湖 沼	139
(3) 海 域	141
(参考) 公共用水域の要監視項目及び指針値	143
3 地下水の水質汚濁に係る環境基準	144
(参考) 地下水の要監視項目及び指針値	146
4 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準等	147
5 水質測定結果の評価方法	148
(1) 公共用水域	148
(2) 地下水	148
6 用語解説	149

各水域の測定結果について、鹿児島県ホームページに掲載しております。

URL <http://www.pref.kagoshima.jp/kurashi-kankyo/kankyo/suishitu/sokutei/index.html>