

平成30年度

公共用水域及び地下水の
水質測定結果



令和2年1月

鹿児島県

第1章 公共用水域の水質測定結果

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
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	40
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	全窒素及び全リン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・全リン)	66
	(3)水生生物保全項目	70
	(4)健康項目	74
	(5)要監視項目	99
	(6)トリハロメタン生成能	103
第2章	地下水の水質測定結果	
I	調査の概要	105
1	目的	105
2	調査期間	105
3	調査の区分	105
4	調査対象市町村	105
5	調査機関と項目数	105
6	測定項目	106

7	測定方法	-----	106
II	調査結果の概要	-----	106
1	概況調査	-----	106
2	汚染井戸周辺地区調査	-----	106
3	継続監視調査	-----	106
4	井戸所有者への通知等	-----	106
	環境基準項目測定結果（環境基準値超過井戸）	-----	107
	概況調査結果	-----	108
	汚染井戸周辺地区調査結果	-----	109
	継続監視調査結果	-----	110
	測定地点別結果一覧	-----	111
第3章	ダイオキシン類の調査結果		
I	調査の概要	-----	119
1	目的	-----	119
2	調査期間	-----	119
3	測定項目	-----	119
4	測定方法	-----	119
5	環境基準	-----	119
II	調査結果の概要	-----	119
1	測定対象物質及び調査結果の表示方法	-----	119
2	調査結果	-----	119
(参考)	1 平成30年度常時監視結果（県実施分）	-----	121
	2 平成30年度常時監視結果（国、市町及び一部事務組合実施分）	-----	122
	3 平成29年度調査結果（全国）	-----	126
第4章	海水浴場の水質調査結果		
I	調査の概要	-----	127
1	水質調査結果	-----	127
II	調査結果	-----	128
(参考)	水浴場水質判定基準	-----	131
参考資料			
1	水質汚濁に係る環境基準	-----	133
(1)	環境基準とは	-----	133
(2)	設定の意義	-----	133
(3)	根拠法令	-----	133
2	県内公共用水域に係る環境基準の類型指定状況	-----	143
(1)	河川	-----	143
(2)	湖沼	-----	145
(3)	海域	-----	147
(参考)	公共用水域の人の健康の保護に関する要監視項目及び指針値	-----	149
3	地下水の水質汚濁に係る環境基準	-----	150
(参考)	地下水の人の健康の保護に関する要監視項目及び指針値	-----	152
4	ダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準等	-----	153
5	水質測定結果の評価方法	-----	154
(1)	公共用水域	-----	154
(2)	地下水	-----	154
6	用語解説	-----	155

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