

平成 25 年度

# 公共用水域及び地下水の水質測定計画

熊 本 県

# 目 次

## I 公共用水域水質測定計画

1	測定計画	1
2	測定機関別総括表	2
3	測定地点一覧	3
4	地点別測定計画	22
5	水質測定計画一覧	44
6	補足調査（底質調査）	44
7	補足調査（水浴場水質調査）	45
8	調査コード表	46

## II 地下水測定計画

1	測定計画	47
2	地点別測定計画	
①	概況調査（表 1, 2）	52
②	継続監視調査（表 3～5）	59
③	地下水質測定計画総括表（表 6）	69

# I 公共用水域水質測定計画

# 平成 25 年度公共用水域水質測定計画

## 1 目的

この計画は、水質汚濁防止法（昭和 45 年法律第 138 号）第 16 条の規定に基づき、熊本県内の公共用水域の水質測定計画を総合的に行うために必要な事項を定めるものである。

## 2 測定期間

平成 25 年 4 月 1 日から平成 26 年 3 月 31 日までとする。

## 3 測定項目及び測定回数

測定項目及び測定回数は、原則として表 1（測定機関総括表）のとおりとする。

なお、測定項目には、天候、気温、水温、透視度（透明度）、外観（色相）、臭気、流況を含むものとする。

## 4 測定地点

測定地点は表 2～表 6 の測定地点一覧及び図 1～図 3 に掲げる地点とする。

## 5 測定方法

「水質汚濁に係る環境基準について」（昭和 46 年環境庁告示第 59 号、平成 5 年環境庁告示第 16 号）に定められた測定方法及び日本工業規格に定められた検定方法による。なお、トリハロメタン生成能の測定方法は、平成 6 年 7 月 14 日付け環水管第 149 号、環水規第 163 号環境庁水質管理課長及び水質規制課長通知による。

## 6 採水時期

採水時期は、公共用水域が通常の状態（河川にあつては低水量以上の流量がある場合をいうものとする。）で比較的晴天が続き水質が安定している日を選ぶものとする。

なお、河川の感潮域では、可能な限り最干潮時に採水するものとする。

## 7 採水部位

(1) 河川については、原則として流心部とし、水面から水深の 2 割程度の深さとする。

(2) 海域については、表層（水面下 0.5m）及び底層（海底より 1m 上部、ただし 10m 以浅の地点では海底より 0.5m 上部）とする。

## 8 測定機関

測定機関は、国土交通省九州地方整備局熊本河川国道事務所、同八代河川国道事務所、同菊池河川事務所、同筑後川ダム統合管理事務所、同緑川ダム管理所、同川辺川ダム砂防事務所、熊本県、熊本市、八代市、人吉市、荒尾市及び電源開発(株)である。

## 9 結果の報告

この測定計画に従って測定を行った測定機関は、測定の結果が得られ次第可及的速やかに熊本県知事あて送付するものとする。

ただし、健康項目について水質汚濁に係る環境基準を超える測定結果が得られたときは直ちに熊本県知事あて通知するとともに、測定機関において追跡調査を行うものとする。

## 10 結果の公表

この測定計画に従って測定を行った熊本県内の公共用水域の水質測定結果は、水質汚濁防止法第 17 条の規定に基づき熊本県知事が公表するものとする。

平成 25 年度 水質測定計画機関別総括表

測定項目	報告下限値未満の標記方法	単位	検体数											
			河川					湖沼			海域			
			国土交通省	熊本県	熊本市	その他	小計	国土交通省	熊本県	小計	熊本県	熊本市	小計	
生活環境項目	pH	0.1	280	522	258	130	1190	108	36	144	520	72	592	
	DO	<0.5	280	522	258	130	1190	108	36	144	1113	72	1185	
	BOD	<0.5	264	522	258	130	1174	108	36	144				
	COD	<0.5	280	510	258	58	1106	108	36	144	520	48	568	
	SS	<1	280	522	258	130	1190	108	36	144	520	48	568	
	大腸菌群数	<2	72	292	70	116	550	60	36	96	22	4	26	
	n-ヘキサン抽出物質	<0.5				8	8				32	4	36	
	全窒素	<0.05	116	292	70	58	536	84	36	120	512	48	560	
	全リン	<0.003	116	292	70	58	536	84	36	120	512	48	560	
	全亜鉛	<0.005	48	128	32		208	18	4	22	30	16	46	
	ノニルフェノール	<0.00006	12	30	8		50				30	4	34	
	健康項目	カドミウム	<0.0003	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8
		全シアン	<0.1	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8
鉛		<0.005	12	11	8		31	4	2	6	6	2	8	
六価クロム		<0.005	9	2			11	4	2	6				
砒素		<0.001	14	11	16		41	4	2	6	6	2	8	
総水銀		<0.0005	9	11	8		28	4	2	6	21	2	23	
PCB		<0.0005	5	11	8		24	4	2	6				
ジクロロメタン		<0.002	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
四塩化炭素		<0.0002	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
1,2-ジクロロエタン		<0.0004	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
1,1-ジクロロエチレン		<0.002	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
トリクロロエチレン		<0.002	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
テトラクロロエチレン		<0.0005	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
1,3-ジクロロプロペン		<0.0002	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
テウラム		<0.001	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
シマジン		<0.001	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
チオベンカルブ		<0.002	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
ベンゼン		<0.001	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
セレン		<0.001	9	11	8		28	4	2	6	6	2	8	
ほう素		<0.01	7	11	16		34	6	2	8				
ふっ素		<0.08	6	25	16		47	6	2	8				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		<0.02	104	267	134	28	533	84	36	120	224	24	248	
1,4-ジオキサン		<0.005	4	11	8		23	1	2	3	6	2	8	
特殊項目		フェノール類	<0.025		9		9							
	銅	<0.02												
	全クロム	<0.02		9	8	8	25				6	2	8	
その他の項目	アンモニア態窒素	<0.01	68	262	134	28	492	84	36	120	224	24	248	
	有機態窒素	<0.01												
	オルトリン酸態燐	<0.005	84			28	112	84	36	120				
	溶解性オルトリン酸態燐	<0.005		262	134		396				224	24	248	
	全有機炭素(TOC)	<1	16				16	12		12				
	電気伝導度(EC)	<1	264	92		58	414	72		72				
	濁度	<0.1	188	84		28	300	108	36	144				
	Clイオン	<0.1			26		26							
	塩分	<0.1									520		520	
	MBAS	<0.05	4	20	16	14	54							
	クロロフィルa	<0.1	68	72	6	28	174	84	36	120	224	24	248	
	トリハロメタン生成能	<0.01	8	16			24	8		8				
	クロロホルム生成能	<0.001	8	16			24	8		8				
	ブromoジクロロメタン生成能	<0.0005	8	16			24	8		8				
	ジブromoクロロメタン生成能	<0.001	8	16			24	8		8				
	ブromoホルム生成能	<0.005	8	16			24	8		8				
	2-メチルイソボルネオール	<0.0005	8	8			16	8		8				
ジェオスミン	<0.0005	8	8			16	8		8					
フィオフィチン	<0.001	4	72			76	84	36	120					
強熱減量(VSS)	<1	48				48								
ケイ酸態ケイ素	<1	68				68								
糞便性大腸菌群数	<2	264				264	72		72					
大腸菌数	<1	36	220			256								
要監視項目	クロロホルム	<0.006		4	5		9							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004		4	5		9							
	1,2-ジクロロプロペン	<0.006		4	5		9							
	p-ジクロロベンゼン	<0.03		4	5		9							
	イソキサチオン	<0.001	2	4			6							
	ダイアジノン	<0.001	2	4			6							
	フェニトロチオン(MEP)	<0.001	2	4			6							
	イソプロチオラン	<0.004	2	4			6							
	オキシシン	<0.004	2	4			6							
	クロロタロニル(TPN)	<0.004	2	4			6							
	プロピザミド	<0.001	2	4			6							
	EPN	<0.0006	2	4			6							
	ジクロロボス(DDVP)	<0.001	2	4			6							
	フェノプロカルブ(BPMC)	<0.002	2	4			6							
	イブロベンホス(IBP)	<0.001	2	4			6							
	クロルニトロフェン(CNP)	<0.001	4				4							
	トルエン	<0.06		4	5		9							
	キシレン	<0.04		4	5		9							
	フタル酸ジエチルヘキシル	<0.02	2	4	5		11							
	ニツケル	<0.01	2	4	5		11							
	モリブデン	<0.01	2	4	5		11							
	アンチモン	<0.002	2	4	5		11							
	フェノール	<0.001	4	5			9							
	ホルムアルデヒド	<0.003		4			4							
	塩化ビニルモノマー	<0.0002		4			4							
	エピクロロヒドリン	<0.00003		4	5		9							
	全マンガン	<0.02		4	5		9							
ウラン	<0.0002		4	5		9								

※1 アルキル水銀は総水銀が検出された場合のみ測定する。

※2 報告下限値内訳(硝酸性窒素0.01、亜硝酸性窒素0.01)

\* 「0」はローリング調査で今年度は実施しない分

表2 河川調査地点一覧

水域区分	河川名	水域の名称	範囲	水域類型	達成期間	測定地点名	基準点 補助点	地図上 番号	測定機関	地点統 一番号
有明北部	関川	関川	全域	A	イ	杉本橋	◎	1	熊本県	027-01
						岩本橋	○		荒尾市	027-52
						助丸橋	◎	2	熊本県	027-02
						萩尾橋	○		荒尾市	027-51
	浦川	浦川上流	中増永橋より上流	C	イ	中増永橋	◎	3	熊本県	028-01
						浦川下流	中増永橋より下流	D	ハ	一部橋
		思案橋	○		荒尾市					029-51
	増永川	-	-	-	-	食品工場上流	○		熊本県	201-51
						増永橋	○		荒尾市	201-52
	菜切川	菜切川	全域	B	イ	今寺橋	○		荒尾市	030-51
						蛎原橋	○		荒尾市	030-52
						葛輪橋	○		荒尾市	030-54
						波華家橋	◎	6	熊本県	030-01
	行末川	行末川	全域	B	イ	行末橋	◎	7	熊本県	031-01
境川	境川	全域	C	イ	清松橋	◎	8	熊本県	032-01	
菊池川	菊池川	菊池川上流	木庭橋より上流	AA	イ	念仏橋	○		熊本県	033-51
		木庭橋	◎	9	熊本県	033-01				
	菊池川下流	菊池川下流	木庭橋より下流	A	イ	広瀬	○		国土交通省	034-51
						中富	◎	10	国土交通省	034-01
						山鹿	◎	11	国土交通省	034-02
						菰田橋	○		熊本県	034-52
						白石	◎	12	国土交通省	034-03
						高瀬	○		国土交通省	034-53
	迫間川	迫間川	全域	A	イ	袈裟尾橋	○		熊本県	035-51
						高田橋	◎	13	国土交通省	035-01
	合志川	合志川	全域	A	イ	藤巻橋	◎	14	熊本県	036-01
						宝田橋	○		熊本市	036-51
						芦原	◎	15	国土交通省	036-02
	上内田川	-	-	-	-	袋田	○		熊本県	203-51

(備考) 1 達成期間の分類は次のとおりとする。

(1) 「イ」は直ちに達成 (2) 「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成 (3) 「ハ」は5年を超える期間で可及的すみやかに達成

2 環境基準点(環境基準達成の可否を判定するための地点)を「◎」、補助点を「○」と記載。

水域区分	河川名	水域の名称	範囲	水域類型	達成 期間	測定地点名	基準点 補助点	地図上 番号	測定機関	地点統 一番号
菊池川	吉田川	—	—	—	—	宗方	○		熊本県	204-51
	岩野川	—	—	—	—	八幡	○		国土交通省	205-51
	和仁川	—	—	—	—	平野橋	○		熊本県	206-51
	内田川	—	—	—	—	い志橋	○		熊本県	207-51
	江田川	—	—	—	—	馬場橋	○		熊本県	208-51
	木葉川	—	—	—	—	中谷川合流前	○		熊本市	209-52
						寺田水門	○		熊本県	209-51
	繁根木川	—	—	—	—	永徳寺	○		国土交通省	210-51
豊田川	—	—	—	—	舟島小橋	○		熊本市	244-51	
坪井川	坪井川	坪井川上流	堀川合流点より上流	A	イ	堀川合流前	◎	16	熊本市	019-01
		坪井川中流	堀川合流点から城山上代橋まで	C	ハ	高橋	○		熊本市	020-54
						高平橋	○		熊本市	020-55
						打越橋	○		熊本市	020-51
						行幸橋	○		熊本市	020-53
						春日橋	○		熊本市	020-56
						上代橋	◎	17	熊本市	020-01
		坪井川下流	城山上代橋より下流	C	イ	千金甲橋	◎	18	熊本市	021-01
	堀川	堀川上流	丹防橋より上流	A	イ	丹防橋	◎	19	熊本県	022-01
		堀川下流	丹防橋より下流	D	イ	坪井川合流前	◎	20	熊本市	023-01
	井芹川	井芹川上流	山王橋より上流	A	イ	鑑田橋	○		熊本市	024-53
						北迫橋	○		熊本市	024-51
釜尾橋						○		熊本市	024-52	
山王橋						◎	21	熊本市	024-01	
	井芹川下流	山王橋より下流	B	イ	尾崎橋	◎	22	熊本市	025-01	
白川	白川	白川上流	鮎埴滝より上流	AA	イ	妙見橋	◎	23	熊本県	008-01
		白川中流	鮎埴滝から吉原橋まで	A	イ	下戸橋	○		熊本県	009-51
						吉原橋	◎	24	熊本市	009-01
	白川下流	吉原橋より下流	B	イ	小磯橋	○		国土交通省	010-51	
					代継橋	○		国土交通省	010-52	
					小島橋	◎	25	国土交通省	010-01	
黒川	黒川	全域	A	イ	白川合流前	◎	26	熊本県	011-01	
緑川	緑川	緑川上流	緑川ダムより上流	AA	イ	津留橋	◎	27	熊本県	012-01
		緑川中流	緑川ダムから上杉堰まで	A	イ	船津ダム貯水池	○		熊本県	013-54

水域区分	河川名	水域の名称	範囲	水域類型	達成 期間	測定地点名	基準点 補助点	地図上 番号	測定機関	地点統 一番号
緑川	緑川	緑川中流	緑川ダムから上杉堰まで	A	イ	中甲橋	○		国土交通省	013-53
						乙女橋	○		熊本県	013-51
						城南	○		国土交通省	013-52
						上杉堰	◎	28	国土交通省	013-01
		緑川下流	上杉堰より下流	B	ロ	平木橋	◎	29	国土交通省	014-01
	御船川	御船川	全域	A	ロ	五庵橋	◎	30	国土交通省	015-01
	加勢川	加勢川	全域	A	ロ	砂取橋	○		熊本市	016-51
						江津斉藤橋	○		熊本市	016-52
						秋津橋	○		熊本市	016-53
						大六橋	◎	31	国土交通省	016-01
	天明新川	天明新川	全域	B	ロ	三俣橋	○		熊本市	018-52
						裏橋	○		熊本市	018-53
						六双橋	◎	32	熊本市	018-01
	浜戸川	浜戸川	全域	B	ロ	市口橋	○		熊本市	017-51
島田橋						○		熊本市	017-52	
大曲						◎	33	国土交通省	017-01	
仁子川	—	—	—	—	浜戸川合流前	○		熊本市	245-51	
球磨川	球磨川	球磨川上流	市房ダムより上流	AA	イ	市房ダム	◎	34	熊本県	001-01
		球磨川中流	市房ダムから坂本橋まで	A	イ	多良木	○		国土交通省	002-51
						人吉	○		国土交通省	002-52
						西瀬橋	◎	35	国土交通省	002-01
						天狗橋	○		国土交通省	002-53
						瀬戸石ダム貯水池	○		電源開発	002-54
						荒瀬ダム貯水池	○		熊本県	002-55
	坂本橋	◎	36	熊本県	002-02					
	球磨川下流 (南川を含む)	坂本橋より下流	A	イ	横石	◎	37	国土交通省	003-01	
					金剛橋	◎	38	国土交通省	003-02	
					新萩原橋	○		国土交通省	003-52	
前川	前川	全域	A※	イ	前川橋	◎	39	国土交通省	006-01	
五木小川	—	—	—	—	元井谷	○		国土交通省	243-51	
川辺川	川辺川上流	藤田より上流	AA	イ	五木宮園	○		国土交通省	004-51	
					神屋敷	○		国土交通省	004-52	
					五木	○		国土交通省	004-53	



水域区分	河川名	水域の名称	範囲	水域類型	達成 期間	測定地点名	基準点 補助点	地図上 番号	測定機関	地点統 一番号	
球磨川	川辺川	川辺川上流	藤田より上流	AA	イ	藤田	◎	40	熊本県	004-01	
		川辺川下流	藤田より下流	A	イ	四浦	○		国土交通省	005-51	
							川辺大橋	◎	41	熊本県	005-01
							柳瀬	○		国土交通省	005-52
		鳩胸川	—	—	—	—	石野公園橋	○		人吉市	217-51
		胸川	—	—	—	—	大手門橋	○		人吉市	218-51
		山田川	—	—	—	—	出町橋	○		人吉市	219-51
		万江川	—	—	—	—	万江川橋	○		人吉市	220-51
		永野川	—	—	—	—	永野橋	○		人吉市	236-51
	鹿目川	—	—	—	—	戸越橋	○		人吉市	237-51	
氷川等	氷川	氷川	全域	A	イ	白岩戸	○		熊本県	037-51	
						氷川ダム貯水池	○		熊本県	037-53	
						氷川橋	◎	42	熊本県	037-01	
		砂川	砂川	全域	B	イ	上砂川橋	◎	43	熊本県	038-01
	大野川	大野川	全域	C	イ	新寄田橋	◎	44	熊本県	039-02	
筑後川	筑後川	筑後川(1)	松原ダムより上流	AA	イ	杖立	◎	45	国土交通省	026-01	
その他	大鞆川	大鞆川	全域	B	ロ	第二大鞆橋	◎	46	熊本県	040-01	
	水無川	—	—	—	—	産島橋	○		熊本県	229-51	
	流藻川	—	—	—	—	千鳥橋	○		八代市	230-51	
						流藻川河口	○		熊本県	230-52	
	佐敷川	佐敷川	全域	A	イ	柗橋	◎	47	熊本県	041-01	
	湯の浦川	湯の浦川	全域	A	イ	広瀬橋	◎	48	熊本県	042-01	
	水俣川	水俣川上流	桜野橋より上流	AA	イ	桜野橋	◎	49	熊本県	043-01	
		水俣川下流	桜野橋より下流	A	イ	鶴田橋	◎	50	熊本県	044-01	
	教良木川	教良木川	全域	A	イ	倉江橋	◎	51	熊本県	045-01	
	亀川	亀川	全域	A	イ	海老宇土橋	○		熊本県	048-51	
						亀川ダム貯水池	○		熊本県	048-52	
						草積橋	◎	52	熊本県	048-01	
広瀬川	広瀬川	全域	A	イ	法泉寺橋	◎	53	熊本県	046-01		
一町田川	一町田川	全域	A	イ	一町田橋	◎	54	熊本県	047-01		
計 53河川					計47水域		基準点54地点・補助点73地点 計127地点				

表3 湖沼(COD)調査地点一覧

水域名	水域類型	達成期間	測定地点名	基準点/補助点	地図上番号	測定機関	地点統一番号
竜門ダム貯水池	A	イ	竜門ダム貯水池主点	◎	ア	国土交通省	501-01
			竜門ダム貯水池副点	○		国土交通省	501-51
緑川ダム貯水池	A	イ	緑川ダム貯水池	◎	イ	国土交通省	502-01
市房ダム貯水池	A	イ	市房ダム貯水池	◎	ウ	熊本県	503-01
計3水域			基準点3地点・補助点1地点 計4地点				

表4 湖沼(全窒素・全燐)調査地点一覧

水域名	全窒素類型	全燐類型	測定地点名	基準点/補助点	地図上番号	測定機関	地点統一番号
竜門ダム貯水池	当分の間、適用しない	Ⅲ	竜門ダム貯水池主点	◎	ア	国土交通省	501-01
			竜門ダム貯水池副点	○		国土交通省	501-51
緑川ダム貯水池	暫定目標値0.61mg/L※	Ⅳ	緑川ダム貯水池	◎	イ	国土交通省	502-01
市房ダム貯水池	当分の間、適用しない	Ⅲ	市房ダム貯水池	◎	ウ	熊本県	503-01
計3水域			基準点3地点・補助点1地点 計4地点				

※ 平成27年度までに暫定目標値を達成することとする。

(備考) 1 達成期間の分類は次のとおりとする。

(1) 「イ」は直ちに達成 (2) 「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成 (3) 「ハ」は5年を超える期間で可及的すみやかに達成

2 環境基準点(環境基準達成の可否を判定するための地点)を「◎」、補助点を「○」と記載。

表5 海域(COD)調査地点一覧

海域名	水域の名称	水域 類型	達成 期間	測定地点名		基準点 補助点	緯度/経度		測定機関	地点統 一番号
				St	地名		N	E		
有明海	有明海(5)	C	イ	St-3	長洲港内	◎	N32°55'37"	E130°26'30"	熊本県	605-01
	有明海(6)	B	イ	St-4	長洲地先	◎	N32°55'08"	E130°26'23"	熊本県	606-01
	有明海(7)	B	イ	St-6	坪井川河口	◎	N32°47'42"	E130°36'22"	熊本市	607-01
	有明海(8)	B	イ	St-8	緑川河口	◎	N32°43'06"	E130°35'52"	熊本市	608-01
	有明海(9)	C	イ	St-11	本渡港内	◎	N32°27'24"	E130°12'05"	熊本県	609-01
	有明海(10)	B	イ	St-10	本渡地先	◎	N32°27'27"	E130°12'37"	熊本県	610-01
	有明海(15)	A	イ	St-1	荒尾地先	◎	N32°59'36"	E130°22'37"	熊本県	611-01
				St-2	荒尾地先	◎	N32°57'42"	E130°25'22"	熊本県	611-02
				St-5	長洲地先	◎	N32°53'04"	E130°28'25"	熊本県	611-03
				St-7	白川地先	◎	N32°47'42"	E130°34'52"	熊本市	611-04
				St-9	緑川地先	◎	N32°42'52"	E130°34'22"	熊本市	611-05
St-13	本渡地先	○	N32°27'47"	E130°12'56"	熊本県	611-51				
八代地先	八代港	C	イ	St-2	八代港内	◎	N32°30'57"	E130°33'14"	熊本県	601-01
	八代地先海域(甲)	C	ロ	St-1	水無川河口	◎	N32°33'50"	E130°34'12"	熊本県	602-01
	八代地先海域(乙)	B	ロ	St-3	大鞆川地先	◎	N32°34'36"	E130°34'22"	熊本県	603-01
				St-4	水無川河口	◎	N32°33'18"	E130°33'10"	熊本県	603-02
				St-5	前川河口	◎	N32°30'32"	E130°33'05"	熊本県	603-03
				St-8	南川河口	◎	N32°28'06"	E130°33'14"	熊本県	603-04
	八代地先海域(丙)	A	ロ	St-6	水無川河口	◎	N32°33'45"	E130°32'13"	熊本県	604-01
St-7				前川地先	◎	N32°30'12"	E130°31'12"	熊本県	604-02	
八代海	八代海(1)	B	イ	St-1	三角港地先	◎	N32°35'48"	E130°27'49"	熊本県	612-01
	八代海(2)	B	イ	St-3	合津港内	◎	N32°31'09"	E130°25'43"	熊本県	613-01
	八代海(3)	B	イ	St-5	大門港地先	◎	N32°24'59"	E130°13'05"	熊本県	614-01
	八代海(4)	B	イ	St-7	牛深港内	◎	N32°11'33"	E130°01'45"	熊本県	615-01
	八代海(5)	B	イ	St-9	松合港地先	◎	N32°37'28"	E130°36'59"	熊本県	616-01
	八代海(6)	B	イ	St-11	梅戸港内	◎	N32°12'30"	E130°22'45"	熊本県	617-01

(備考) 1 達成期間の分類は次のとおりとする。

(1) 「イ」は直ちに達成 (2) 「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成 (3) 「ハ」は5年を超える期間で可及的すみやかに達成

2 環境基準点(環境基準達成の可否を判定するための地点)を「◎」、補助点を「○」と記載。

海域名	水域の名称	水域 類型	達成 期間	測定地点名		基準点 補助点	緯度/経度		測定機関	地点統 一番号
八代海	八代海(7)	A	イ	St-2	三角港地先	◎	N32°35'24"	E130°28'24"	熊本県	618-01
				St-4	合津港地先	◎	N32°31'38"	E130°26'08"	熊本県	618-02
				St-6	大門港地先	◎	N32°23'20"	E130°13'39"	熊本県	618-03
				St-8	牛深港地先	◎	N32°11'37"	E130°02'07"	熊本県	618-04
				St-10	松合港地先	◎	N32°36'51"	E130°35'23"	熊本県	618-05
				St-12	梅戸港地先	◎	N32°12'38"	E130°22'09"	熊本県	618-06
				St-15	水俣港内	◎	N32°11'29"	E130°22'12"	熊本県	618-07
				St-16	水俣港地先	◎	N32°11'20"	E130°21'34"	熊本県	618-08
				St-14	田浦地先	○	N32°20'43"	E130°28'24"	熊本県	618-54
					八幡ノール沖	○	N32°13'23"	E130°23'22"	熊本県	618-52
	水俣川河口	○	N32°13'31"	E130°23'33"	熊本県	618-53				
天草西海	天草西海	A	イ	St-1	富岡湾	◎	N32°31'18"	E130°02'37"	熊本県	619-01
				St-2	苓北地先	◎	N32°29'28"	E130°01'35"	熊本県	619-02
				St-3	羊角湾中部	◎	N32°18'17"	E130°01'18"	熊本県	619-03
				St-4	羊角湾奥部	○	N32°18'24"	E130°02'41"	熊本県	619-51
				St-5	苓北地先	○	N32°29'42"	E130°02'31"	熊本県	619-52
				St-6	苓北地先	○	N32°28'19"	E130°02'05"	熊本県	619-53
計19水域				基準点36地点・補助点7地点 計43地点						

表6 海域(全窒素・全燐)調査地点一覧

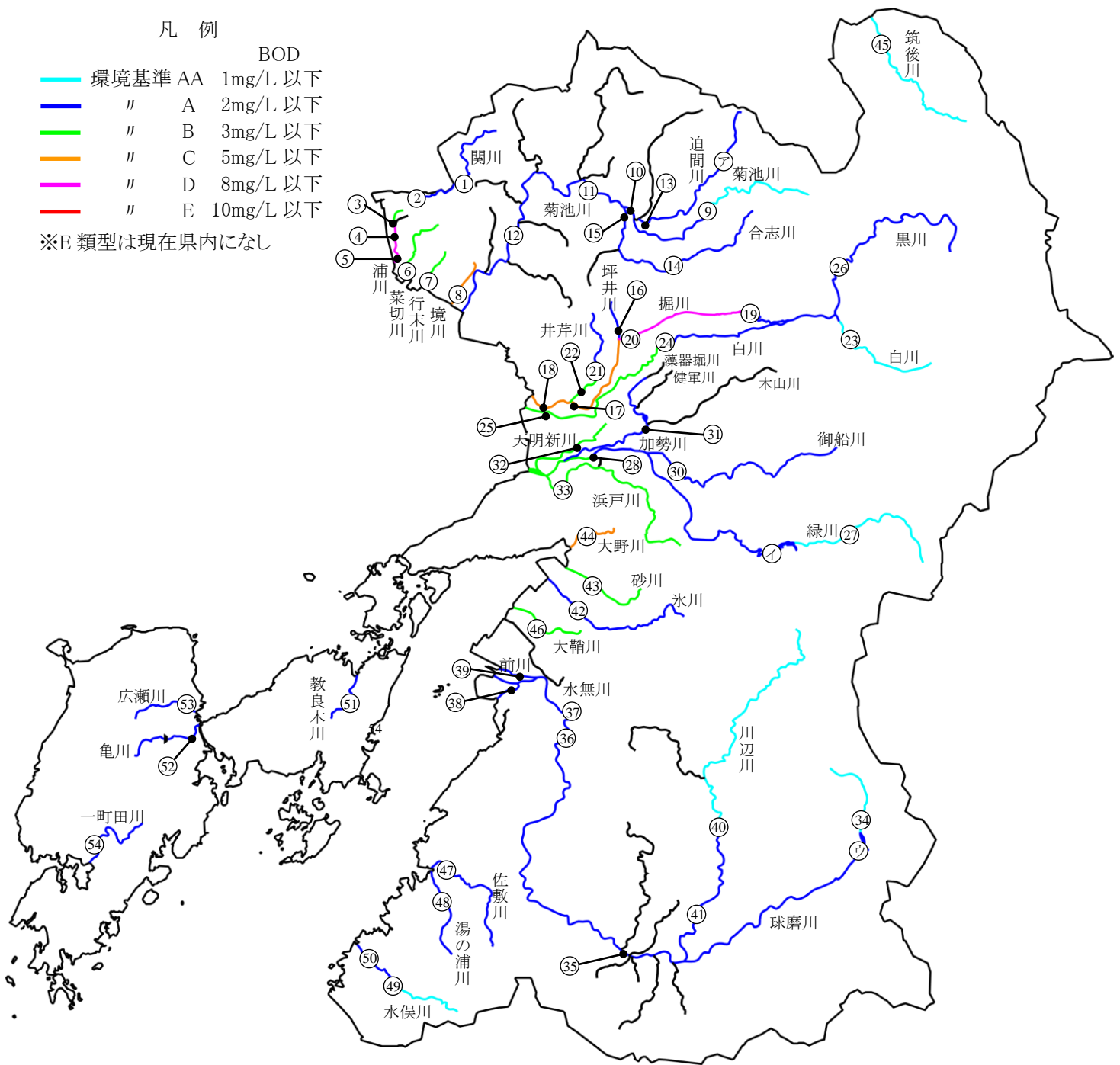
海域名	水域名	水域 類型	達成 期間	測定地点名		基準点 補助点	緯度/経度		測定機関	地点統 一番号
有明海	有明海(口)	Ⅲ	イ	St-2	荒尾地先	◎	N32° 57' 42"	E130° 25' 22"	熊本県	611-02
				St-4	長洲地先	◎	N32° 55' 08"	E130° 26' 23"	熊本県	606-01
				St-5	長洲地先	◎	N32° 53' 04"	E130° 28' 25"	熊本県	611-03
				K-17	菊池川地先	◎	N32° 51' 36"	E130° 29' 34"	熊本県	611-56
				K-15	横島地先	◎	N32° 49' 00"	E130° 30' 04"	熊本県	611-55
				St-7	白川地先	◎	N32° 47' 42"	E130° 34' 52"	熊本市	611-04
				K-12	熊本地先	◎	N32° 44' 36"	E130° 33' 43"	熊本県	611-54
				St-9	緑川地先	◎	N32° 42' 52"	E130° 34' 22"	熊本市	611-05
	有明海(二)	Ⅱ	イ	St-1	荒尾地先	◎	N32° 59' 36"	E130° 22' 37"	熊本県	611-01
				K-20	岱明沖	◎	N32° 52' 57"	E130° 23' 52"	熊本県	611-57
				K-11	熊本沖	◎	N32° 44' 48"	E130° 30' 04"	熊本県	611-53
	有明海(ホ)	Ⅱ	イ	K-6	大矢野地先	◎	N32° 37' 24"	E130° 22' 34"	熊本県	611-52
				St-13	本渡地先	◎	N32° 27' 47"	E130° 12' 56"	熊本県	611-51
八代海	八代海北部	Ⅲ	イ	St-10	松合港地先	◎	N32° 36' 51"	E130° 35' 23"	熊本県	618-05
				St-17	水無川沖	◎	N32° 34' 30"	E130° 32' 46"	熊本県	618-55
	八代海中部	Ⅱ	イ	八代地先	前川地先	◎	N32° 30' 12"	E130° 31' 12"	熊本県	604-02
				St-7						
	八代海南部	Ⅰ	イ	St-18	田浦沖	◎	N32° 24' 42"	E130° 27' 43"	熊本県	618-56
				St-19	津奈木沖	◎	N32° 17' 24"	E130° 23' 25"	熊本県	618-57
St-20				栖本湾沖	◎	N32° 22' 33"	E130° 15' 58"	熊本県	618-58	
羊角湾	羊角湾	Ⅱ	イ	St-21	女岳沖	◎	N32° 17' 12"	E130° 10' 04"	熊本県	618-59
				St-3	羊角湾中部	◎	N32° 18' 17"	E130° 01' 18"	熊本県	619-03
				St-4	羊角湾奥部	◎	N32° 18' 24"	E130° 02' 41"	熊本県	619-51
計7水域				計22地点						

(備考) 1 達成期間の分類は次のとおりとする。

(1) 「イ」は直ちに達成 (2) 「ロ」は5年以内で可及的すみやかに達成 (3) 「ハ」は5年を超える期間で可及的すみやかに達成

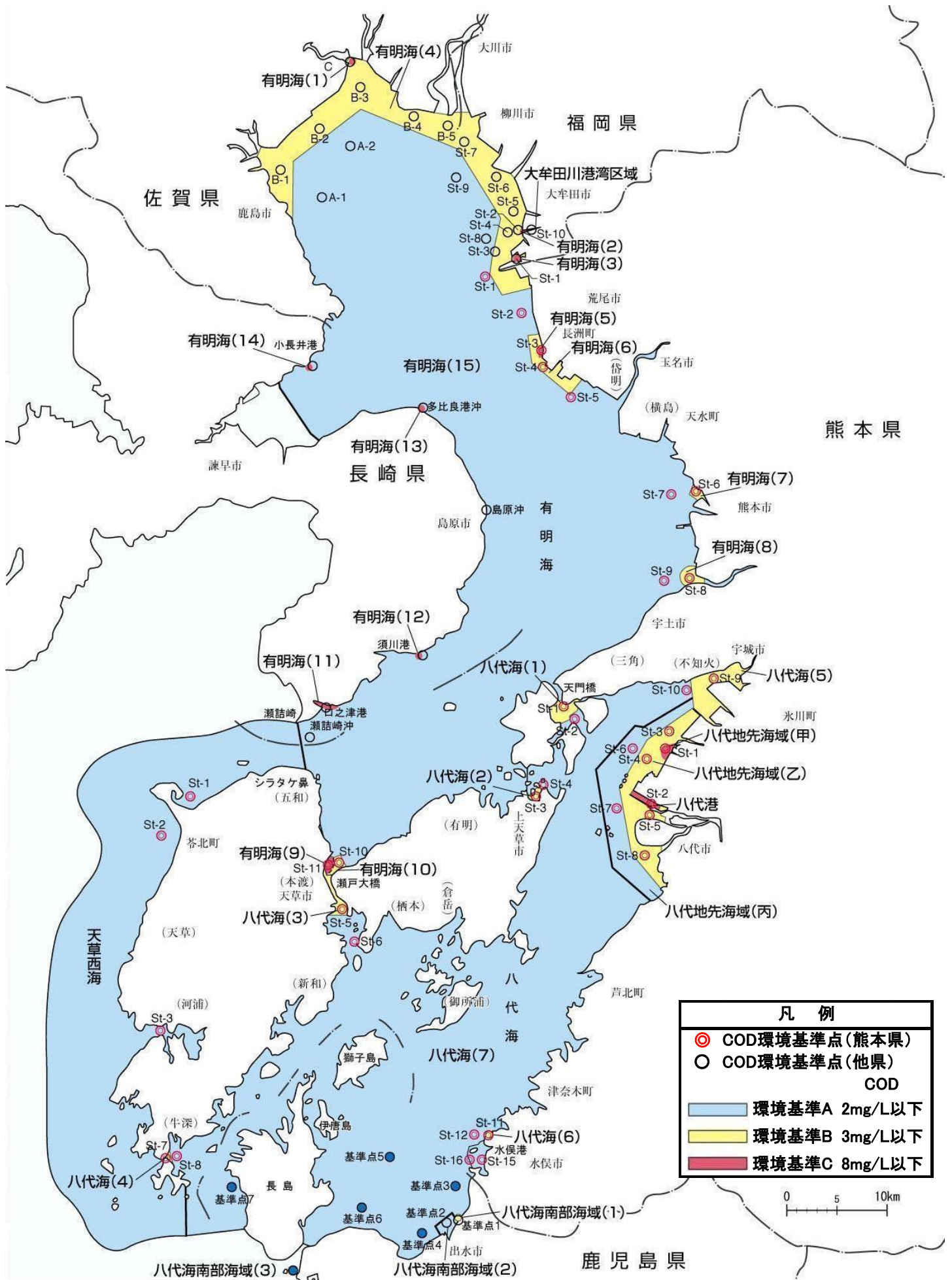
2 環境基準点(環境基準達成の可否を判定するための地点)を「◎」、補助点を「○」と記載。

図1 河川・湖沼の環境基準点及び環境基準類型指定図



No	地点名	河川	No	地点名	河川	No	地点名	河川	No	地点名	河川	No	地点名
1	杉本橋	関川	15	芦原	合志川	29	平木橋	緑川	43	上砂川橋	砂川	ア	竜門ダム貯水池
2	助丸橋	関川	16	堀川合流前	坪井川	30	五庵橋	御船川	44	新寄田橋	大野川	イ	緑川ダム貯水池
3	中増永橋	浦川	17	上代橋	坪井川	31	大六橋	加勢川	45	杖立	筑後川	ウ	市房ダム貯水池
4	一部橋	浦川	18	千金甲橋	坪井川	32	六双橋	天明新川	46	第二大鞆橋	大鞆川	※3地点ともA類型	
5	長洲鉄橋下	浦川	19	丹防橋	堀川	33	大曲	浜戸川	47	柁橋	佐敷川		
6	波華家橋	菜切川	20	坪井川合流前	堀川	34	市房ダム	球磨川	48	広瀬橋	湯の浦川		
7	行末橋	行末川	21	山王橋	井芹川	35	西瀬橋	球磨川	49	桜野橋	水俣川		
8	清松橋	境川	22	尾崎橋	井芹川	36	坂本橋	球磨川	50	鶴田橋	水俣川		
9	木庭橋	菊池川	23	妙見橋	白川	37	横石	球磨川	51	倉江橋	教良木川		
10	中富	菊池川	24	吉原橋	白川	38	金剛橋	球磨川	52	草積橋	亀川		
11	山鹿	菊池川	25	小島橋	白川	39	前川橋	前川	53	法泉寺橋	広瀬川		
12	白石	菊池川	26	白川合流前	黒川	40	藤田	川辺川	54	一町田橋	一町田川		
13	高田橋	迫間川	27	津留橋	緑川	41	川辺大橋	川辺川					
14	藤巻橋	合志川	28	上杉堰	緑川	42	氷川橋	氷川					

图2 有明海・八代海・天草西海におけるCOD環境基準点及び環境基準類型指定図







平成 23 年度公共用水域水質測定機関別調査地点数一覧

測定機関	区分	BOD、COD 等 類型あてはめ水域の調査地点数			全窒素・全燐 類型あてはめ水域の調査地点数			合計
		環境基準点	補助点	小計	環境基準点	補助点	小計	
国土交通省	河川	16	18	34				34
	湖沼	2	1	3	2 (2)	1 (1)	3 (3)	3
熊本県	河川	30	21	51				51
	湖沼	1	0	1	1 (1)	0	1 (1)	1
	海域	32	7	39	20 (9)	0	20 (9)	50
熊本市	河川	8	19	27				27
	海域	4	0	4	2 (2)	0	2 (2)	4
その他の機関 (八代市、人吉市、荒尾市、電源開発(株))	河川	0	15	15				15
合計	河川	54	73	127				127
	湖沼	3	1	4	3 (3)	1 (1)	4 (4)	4
	海域	36	7	43	22 (11)	0	22 (11)	54
	計	93	81	174	25 (14)	1 (1)	26 (15)	185

※ ( ) 内は BOD、COD 等調査地点と重複

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		関川				浦川				増永川	
測定地点名		杉本橋	岩本橋	助丸橋	萩尾橋	中増永橋	一部橋	思案橋	長洲鉄橋下	食品工場上流	増永橋
環境基準点		◎		◎		◎	◎		◎		
地点統一番号		4302701	4302752	4302702	4302751	4302801	4302901	4302951	4302902	4320151	4320152
類型		A	A	A	A	C	D	D	D	-	-
測定機関名		熊本県 環境保全課	荒尾市	熊本県 環境保全課	荒尾市	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	荒尾市	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	荒尾市
測定頻度	測定月	毎月	5,8,11,2	毎月	5,8,11,2	毎月	毎月	5,8,11,2	毎月	5,8,11,2	5,8,11,2
	総測定日数	12	4	12	4	12	12	4	12	4	4
	総測定回数	12	4	12	4	12	12	4	12	4	4
生活環境項目	pH	12	4	12	4	12	12	4	12	4	4
	DO	12	4	12	4	12	12	4	12	4	4
	BOD	12	4	12	4	12	12	4	12	4	4
	COD	12	4	12	4	12	12	4	12	4	4
	SS	12	4	12	4	12	12	4	12	4	4
	大腸菌群数	6	2	6	2			2			2
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素		4		4			4	12		4
	全燐		4		4			4	12		4
	全亜鉛	4		4		4	4		4		
ノニルフェノール	1		1		1	1		1			
健康項目	カドミウム			1/3		1/3			1/3		
	全シアン			1/3		1/3			1/3		
	鉛			1/3		1/3			1/3		
	六価クロム										
	砒素			1/3		1/3			1/3		
	総水銀			1/3		1/3			1/3		
	PCB			1/3		1/3			1/3		
	ジクロロメタン			1/3		1/3			1/3		
	四塩化炭素			1/3		1/3			1/3		
	1,2-ジクロロエタン			1/3		1/3			1/3		
	1,1-ジクロロエチレン			1/3		1/3			1/3		
	シス-1,2-ジクロロエチレン			1/3		1/3			1/3		
	1,1,1-トリクロロエタン			1/3		1/3			1/3		
	1,1,2-トリクロロエタン			1/3		1/3			1/3		
	トリクロロエチレン			1/3		1/3			1/3		
	テトラクロロエチレン			1/3		1/3			1/3		
	1,3-ジクロロプロペン			1/3		1/3			1/3		
	チウラム			1/3		1/3			1/3		
	シマジン			1/3		1/3			1/3		
	チオベンカルブ			1/3		1/3			1/3		
	ベンゼン			1/3		1/3			1/3		
	セレン			1/3		1/3			1/3		
	ほう素			1/3		1/3			1/3		
ふっ素			1/3		1/3			1/3			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			1/3		1/3			12			
1,4-ジオキサン			1/3		1/3			1/3			
特殊項目	フェノール類					3	3		3		
	銅										
	全クロム			1/3		1/3			1/3		
その他の項目	アンモニア態窒素								12		
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐										
	溶解性オルトリン酸態燐								12		
	全有機炭素(TOC)										
	電気伝導度(EC)		4		4			4	6		4
	濁度										
	Clイオン										
	MBAS		2		2			2	2		2
	クロロフィルa										
	トリハロメタン生成能										
	2-メチルイソボルネオール										
	ジェオスミン										
	フィオフィテン										
強熱減量(VSS)											
ケイ酸態ケイ素											
糞便性大腸菌群数											
大腸菌数	6		6								

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		菜切川				行末川	境川	菊池川			
測定地点名		今寺橋	蛸原橋	葛輪橋	波華家橋	行末橋	清松橋	念仏橋	木庭橋	広瀬	中富
環境基準点					◎	◎	◎		◎		◎
地点統一番号		4303051	4303052	4303054	4303001	4303101	4303201	4303351	4303301	4303451	4303401
類型		B	B	B	B	B	C	AA	AA	A	A
測定機関名		荒尾市	荒尾市	荒尾市	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	国土交通省 (菊池川)	国土交通省 (菊池川)
測定頻度	測定月	5,8,11,2	5,8,11,2	5,8,11,2	毎月	毎月	毎月	5,8,11,2	毎月	5,8,11,2	毎月
	総測定日数	4	4	4	12	12	12	4	12	4	12
	総測定回数	4	4	4	12	12	12	4	12	4	12
生活環境項目	pH	4	4	4	12	12	12	4	12	4	12
	DO	4	4	4	12	12	12	4	12	4	12
	BOD	4	4	4	12	12	12	4	12	4	12
	COD	4	4	4	12	12	12	4	12	4	12
	SS	4	4	4	12	12	12	4	12	4	12
	大腸菌群数	2	2	2	6	6		4	6		4
	n-ヘキサン抽出物質		4	4							
	全窒素	4	4	4	12	12	12				4
	全燐	4	4	4	12	12	12				4
	全亜鉛				4	4	4		4		
ノニルフェノール				1	1	1		1			
健康項目	カドミウム				1/3	1/3	1/3				
	全シアン				1/3	1/3	1/3				
	鉛				1/3	1/3	1/3				
	六価クロム										
	砒素				1/3	1/3	1/3				
	総水銀				1/3	1/3	1/3				
	PCB				1/3	1/3	1/3				
	ジクロロメタン				1/3	1/3	1/3				
	四塩化炭素				1/3	1/3	1/3				
	1,2-ジクロロエタン				1/3	1/3	1/3				
	1,1-ジクロロエチレン				1/3	1/3	1/3				
	シス-1,2-ジクロロエチレン				1/3	1/3	1/3				
	1,1,1-トリクロロエタン				1/3	1/3	1/3				
	1,1,2-トリクロロエタン				1/3	1/3	1/3				
	トリクロロエチレン				1/3	1/3	1/3				
	テトラクロロエチレン				1/3	1/3	1/3				
	1,3-ジクロロプロペン				1/3	1/3	1/3				
	チウラム				1/3	1/3	1/3				
	シマジン				1/3	1/3	1/3				
	チオベンカルブ				1/3	1/3	1/3				
ベンゼン				1/3	1/3	1/3					
セレン				1/3	1/3	1/3					
ほう素				1/3	1/3	1/3					
ふっ素				1/3	1/3	1/3					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				12	12	12				4	
1,4-ジオキサン				1/3	1/3	1/3					
特殊項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム		4	4	1/3	1/3	1/3				
その他の項目	アンモニア態窒素				12	12	12				4
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐										
	溶解性オルトリン酸態燐				12	12	12				
	全有機炭素(TOC)										
	電気伝導度(EC)	4	4	4	6	6	6		6	4	12
	濁度										4
	Clイオン										
	MBAS	2	2	2	2	2	2				
	クロロフィルa										
	トリハロメタン生成能										
	2-メチルイソボルネオール										
	ジェオスミン										
	フィオフィテン										
	強熱減量(VSS)										
ケイ酸態ケイ素											
糞便性大腸菌群数									4	12	
大腸菌数				6	6	6		4	6	4	

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		菊池川					迫間川		合志川		
測定地点名		山鹿	菰田橋	白石	高瀬	新大浜橋	袈裟尾橋	高田橋	藤巻橋	宝田橋	芦原
環境基準点		◎		◎				◎	◎		◎
地点統一番号		4303402	4303452	4303403	4303453	4303455	4303551	4303501	4303601	4303651	4303602
類型		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
測定機関名		国土交通省 (菊池川)	熊本県 環境保全課	国土交通省 (菊池川)	国土交通省 (菊池川)	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	国土交通省 (菊池川)	熊本県 環境保全課	熊本市	国土交通省 (菊池川)
測定頻度	測定月	毎月	5,8,11,2	毎月	5,8,11,2	4,6,7,10,12,1	4,7,10,1	毎月	毎月	偶数月	毎月
	総測定日数	12	4	12	4	6	4	12	12	6	12
	総測定回数	12	4	12	4	6	4	12	12	6	12
生活環境項目	pH	12	4	12	4	6	4	12	12	6	12
	DO	12	4	12	4	6	4	12	12	6	12
	BOD	12	4	12	4	6	4	12	12	6	12
	COD	12	4	12	4	6	4	12	12	6	12
	SS	12	4	12	4	6	4	12	12	6	12
	大腸菌群数	4	4	4		6		4	12	2	4
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素	12		4	4	4		4		2	4
	全燐	12		4	4	4		4		2	4
	全亜鉛			4				4	4		4
ノニルフェノール			1				1	1		1	
健康項目	カドミウム	1		1					1/3		
	全シアン	1		1					1/3		
	鉛	1		1					1/3		
	六価クロム	1		1							
	砒素	1		1					1/3		
	総水銀	1		1					1/3		
	PCB			1					1/3		
	ジクロロメタン	1		1					1/3		
	四塩化炭素	1		1					1/3		
	1,2-ジクロロエタン	1		1					1/3		
	1,1-ジクロロエチレン	1		1					1/3		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	1		1					1/3		
	1,1,1-トリクロロエタン	1		1					1/3		
	1,1,2-トリクロロエタン	1		1					1/3		
	トリクロロエチレン	1		1					1/3		
	テトラクロロエチレン	1		1					1/3		
	1,3-ジクロロプロペン	1		1					1/3		
	チウラム	1		1					1/3		
	シマジン	1		1					1/3		
	チオベンカルブ	1		1					1/3		
ベンゼン	1		1					1/3			
セレン	1		1					1/3			
ほう素			2					1/3			
ふっ素			2					1/3			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12		4		6		4	1/3	2	4	
1,4-ジオキサン			2					1/3			
特殊項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム							1/3			
その他の項目	アンモニア態窒素	12		4		6				2	4
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐	12				4					
	溶解性オルトリン酸態燐					6				2	
	全有機炭素(TOC)			4							
	電気伝導度(EC)	12		12	4	6		12			12
	濁度			4							
	Clイオン										
	MBAS			2		2			2		
	クロロフィルa	12			4						
	トリハロメタン生成能			4							
	2-メチルイソボルネオール			4							
	ジェオスミン			4							
	フィオフィテン										
強熱減量(VSS)	12										
ケイ酸態ケイ素	12										
糞便性大腸菌群数	12		12	4			12			12	
大腸菌数	4	4	4		6		4	12		4	

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		上内田川	吉田川	岩野川	和仁川	内田川	江田川	木葉川		繁根木川	豊田川
測定地点名		袋田	宗方	八幡	平野橋	い志橋	馬場橋	中谷川合流前	寺田水門	永徳寺	舟島小橋
環境基準点											
地点統一番号		4320351	4320451	4320551	4320651	4320751	4320851	4320952	4320951	4321051	4324451
類型		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定機関名		熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	国土交通省 (菊池川)	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本市	熊本県 環境保全課	国土交通省 (菊池川)	熊本市
測定 頻度	測定月	4,7,10,1	4,7,10,1	5,8,11,2	5,8,11,2	5,8,11,2	5,8,11,2	偶数月	4,7,10,1	5,8,11,2	偶数月
	総測定日数	4	4	4	4	4	4	6	4	4	6
	総測定回数	4	4	4	4	4	4	4	6	4	6
生活 環境 項目	pH	4	4	4	4	4	4	6	4	4	6
	DO	4	4	4	4	4	4	6	4	4	6
	BOD	4	4	4	4	4	4	6	4	4	6
	COD	4	4	4	4	4	4	6	4	4	6
	SS	4	4	4	4	4	4	6	4	4	6
	大腸菌群数	4	4					2			2
	n-ヘキサン抽出物質 全窒素							2			2
	全燐							2			2
	全亜鉛										
	ノニルフェノール										
健康 項目	カドミウム										
	全シアン										
	鉛										
	六価クロム										
	砒素									2	
	総水銀										
	PCB										
	ジクロロメタン										
	四塩化炭素										
	1,2-ジクロロエタン										
	1,1-ジクロロエチレン										
	シス-1,2-ジクロロエチレン										
	1,1,1-トリクロロエタン										
	1,1,2-トリクロロエタン										
	トリクロロエチレン										
	テトラクロロエチレン										
	1,3-ジクロロプロペン										
	チウラム										
	シマジン										
	チオベンカルブ										
ベンゼン											
セレン											
ほう素											
ふっ素											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素								2		2	
1,4-ジオキサン											
特殊 項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム										
その 他の 項目	アンモニア態窒素							2			2
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐										
	溶解性オルトリン酸態燐							2			2
	全有機炭素(TOC)										
	電気伝導度(EC)			4						4	
	濁度										
	Clイオン										
	MBAS										
	クロロフィルa										
	トリハロメタン生成能										
	2-メチルイソボルネオール										
	ジェオスミン										
フィオフィテン											
強熱減量(VSS)											
ケイ酸態ケイ素											
糞便性大腸菌群数			4							4	
大腸菌数	4	4									

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		坪井川							堀川			
測定地点名		堀川合流前	高橋	高平橋	打越橋	行幸橋	春日橋	上代橋	千金甲橋	丹防橋	坪井川合流前	
環境基準点		◎						◎	◎	◎	◎	
地点統一番号		4301901	4302054	4302055	4302051	4302053	4302056	4302001	4302101	4302201	4302301	
類型		A	C	C	C	C	C	C	C	A	D	
測定機関名		熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本県環境保全課	熊本市	
測定頻度	測定月	毎月	偶数月	偶数月	偶数月	偶数月	偶数月	毎月	毎月	毎月	毎月	
	総測定日数	12	6	6	6	6	6	12	12	12	12	
	総測定回数	12	6	6	6	6	6	36	12	12	36	
生活環境項目	pH	12	6	6	6	6	6	36	12	12	36	
	DO	12	6	6	6	6	6	36	12	12	36	
	BOD	12	6	6	6	6	6	36	12	12	36	
	COD	12	6	6	6	6	6	36	12	12	36	
	SS	12	6	6	6	6	6	36	12	12	36	
	大腸菌群数	4	2	2	2	2	2	4	4	6	4	
	n-ヘキサン抽出物質											
	全窒素	4	2	2	2	2	2	4	4	4	4	
	全燐	4	2	2	2	2	2	4	4	4	4	
	全亜鉛	4						4	4	4	4	
	ノニルフェノール	1						1	1	1	1	
	健康項目	カドミウム	1						1	1	1/3	1
		全シアン	1						1	1	1/3	1
		鉛	1						1	1	1/3	1
六価クロム												
砒素		2						2	2	1/3	2	
総水銀		1						1	1	1/3	1	
PCB		1						1	1	1/3	1	
ジクロロメタン		1						1	1	1/3	1	
四塩化炭素		1						1	1	1/3	1	
1,2-ジクロロエタン		1						1	1	1/3	1	
1,1-ジクロロエチレン		1						1	1	1/3	1	
シス-1,2-ジクロロエチレン		1						1	1	1/3	1	
1,1,1-トリクロロエタン		1						1	1	1/3	1	
1,1,2-トリクロロエタン		1						1	1	1/3	1	
トリクロロエチレン		1						1	1	1/3	1	
テトラクロロエチレン		1						1	1	1/3	1	
1,3-ジクロロプロペン		1						1	1	1/3	1	
チウラム		1						1	1	1/3	1	
シマジン		1						1	1	1/3	1	
チオベンカルブ		1						1	1	1/3	1	
ベンゼン		1						1	1	1/3	1	
セレン		1						1	1	1/3	1	
ほう素		2						2	2	1/3	2	
ふっ素	2						2	2	4	2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	2	2	2	2	2	12	12	1/3	12		
1,4-ジオキサン	1						1	1	1/3	1		
特殊項目	フェノール類											
	銅											
	全クロム	1						1	1	1/3	1	
その他の項目	アンモニア態窒素	12	2	2	2	2	2	12	12		12	
	有機態窒素											
	オルトリン酸態燐											
	溶解性オルトリン酸態燐	12	2	2	2	2	2	12	12		12	
	全有機炭素(TOC)											
	電気伝導度(EC)									12		
	濁度											
	Clイオン	2						2	12		2	
	MBAS	2						2	2		2	
	クロロフィルa											
	トリハロメタン生成能											
	2-メチルイソボルネオール											
	ジェオスミン											
	フィオフィチン											
強熱減量(VSS)												
ケイ酸態ケイ素												
糞便性大腸菌群数												
大腸菌数										6		

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		井 芹 川					白 川				
測定地点名		鏡田橋	北迫橋	釜尾橋	山王橋	尾崎橋	妙見橋	下戸橋	吉原橋	小碓橋	代継橋
環境基準点					◎	◎	◎		◎		
地点統一番号		4302453	4302451	4302452	4302401	4302501	4300801	4300951	4300901	4301051 4301052	
類型		A	A	A	A	B	AA	A	A	B B	
測定機関名		熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本市	国土交通省 (熊本河川) 国土交通省 (熊本河川)	
測定頻度	測定月	偶数月	偶数月	偶数月	毎月	毎月	毎月	5,8,11,2	毎月	5,8,11,2 毎月	
	総測定日数	6	6	6	12	12	12	4	12	4 12	
	総測定回数	6	6	6	12	12	12	4	12	4 12	
生活環境項目	pH	6	6	6	12	12	12	4	12	4 12	
	DO	6	6	6	12	12	12	4	12	4 12	
	BOD	6	6	6	12	12	12	4	12	4 4	
	COD	6	6	6	12	12	12	4	12	4 12	
	SS	6	6	6	12	12	12	4	12	4 12	
	大腸菌群数	2	2	2	4	4	12		4		
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素	2	2	2	4	4	4		4	12	
	全燐	2	2	2	4	4	4		4	12	
	全亜鉛				4	4	4		4		
ノニルフェノール				1	1	1		1			
健康項目	カドミウム				1	1			1		
	全シアン				1	1			1		
	鉛				1	1			1		
	六価クロム										
	砒素				2	2			2		
	総水銀				1	1			1		
	PCB				1	1			1		
	ジクロロメタン				1	1			1		
	四塩化炭素				1	1			1		
	1,2-ジクロロエタン				1	1			1		
	1,1-ジクロロエチレン				1	1			1		
	シス-1,2-ジクロロエチレン				1	1			1		
	1,1,1-トリクロロエタン				1	1			1		
	1,1,2-トリクロロエタン				1	1			1		
	トリクロロエチレン				1	1			1		
	テトラクロロエチレン				1	1			1		
	1,3-ジクロロプロペン				1	1			1		
	チウラム				1	1			1		
	シマジン				1	1			1		
	チオベンカルブ				1	1			1		
ベンゼン				1	1			1			
セレン				1	1			1			
ほう素				2	2			2	1		
ふっ素				2	2	4	4	2			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	2	12	12			12	12		
1,4-ジオキサン				1	1			1			
特殊項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム				1	1			1		
その他の項目	アンモニア態窒素	2	2	2	12	12			12	12	
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐									12	
	溶解性オルトリン酸態燐	2	2	2	12	12			12		
	全有機炭素(TOC)										
	電気伝導度(EC)						6	4		4 4	
	濁度										
	Clイオン				2	2			2		
	MBAS				2	2			2		
	クロロフィルa									12	
	トリハロメタン生成能										
	2-メチルイソボルネオール										
	ジェオスミン										
フィオフィチン											
強熱減量(VSS)									12		
ケイ酸態ケイ素									12		
糞便性大腸菌群数									4 4		
大腸菌数						12					

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		白川	黒川	緑川							御船川
測定地点名		小島橋	白川合流前	津留橋	船津ダム貯水池 表層	中甲橋	乙女橋	城南	上杉堰	平木橋	五庵橋
環境基準点		◎	◎	◎					◎	◎	◎
地点統一番号		4301001	4301101	4301201	4301354	4301353	4301351	4301352	4301301	4301401	4301501
類型		B	A	AA	A	A	A	A	A	B	A
測定機関名		国土交通省 (熊本河川)	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	国土交通省 (熊本河川)	熊本県 環境保全課	国土交通省 (熊本河川)	国土交通省 (熊本河川)	国土交通省 (熊本河川)	国土交通省 (熊本河川)
測定 頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	5,8,11,2	5,8,11,2	5,8,11,2	毎月	毎月	毎月	毎月
	総測定日数	12	12	4	4	4	4	12	12	12	12
	総測定回数	12	12	4	4	4	4	12	12	12	12
生活 環境 項目	pH	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12
	DO	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12
	BOD	12	12	12	4	4	4	4	12	12	12
	COD	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12
	SS	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12
	大腸菌群数	4	12	12	4		4		4	4	4
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素	4	4	4				12	4	4	4
	全燐	4	4	4				12	4	4	4
	全亜鉛	4	4	4					4	4	4
	ノニルフェノール	1	1	1					1	1	1
	健康 項目	カドミウム	1	1/3					1	1/3	0/3
		全シアン	1	1/3					1	1/3	0/3
		鉛	2	1/3					2	1/3	0/3
六価クロム		1						1	1/3	0/3	
砒素		2	1/3					2	1/3	0/3	
総水銀		1	1/3					1	1/3	0/3	
PCB		1	1/3					1			
ジクロロメタン		1	1/3					1	1/3	0/3	
四塩化炭素		1	1/3					1	1/3	0/3	
1,2-ジクロロエタン		1	1/3					1	1/3	0/3	
1,1-ジクロロエチレン		1	1/3					1	1/3	0/3	
シス-1,2-ジクロロエチレン		1	1/3					1	1/3	0/3	
1,1,1-トリクロロエタン		1	1/3					1	1/3	0/3	
1,1,2-トリクロロエタン		1	1/3					1	1/3	0/3	
トリクロロエチレン		1	1/3					1	1/3	0/3	
テトラクロロエチレン		1	1/3					1	1/3	0/3	
1,3-ジクロロプロペン		1	1/3					1	1/3	0/3	
チウラム		1	1/3					1	1/3	0/3	
シマジン		1	1/3					1	1/3	0/3	
チオベンカルブ		1	1/3					1	1/3	0/3	
ベンゼン		1	1/3					1	1/3	0/3	
セレン	1	1/3					1	1/3	0/3		
ほう素		1/3					2				
ふっ素	2	4									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4	1/3					12	4	4		
1,4-ジオキサン		1/3									
特殊 項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム		1/3								
その 他の 項目	アンモニア態窒素							12			
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐	4						12	4	4	
	溶解性オルトリン酸態燐										
	全有機炭素(TOC)	4						4			
	電気伝導度(EC)	12	6			4		4	12	12	
	濁度										
	Clイオン										
	MBAS										
	クロロフィルa							12			
	トリハロメタン生成能										
	2-メチルイソボルネオール										
	ジェオスミン										
	フィオフィチン										
強熱減量(VSS)							12				
ケイ酸態ケイ素							12				
糞便性大腸菌群数	12				4		4	12	12		
大腸菌数		12	12	4		4					

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。



公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		加勢川				浜戸川			仁子川	天明新川		
測定地点名		砂取橋	江津斉藤橋	秋津橋	大六橋	市口橋	島田橋	大曲	浜戸川合流前	三俣橋	六双橋	
環境基準点					◎			◎			◎	
地点統一番号		4301651	4301652	4301653	4301601	4301751	4301752	4301701	4324551	4301852	4301801	
類型		A	A	A	A	B	B	B	-	B	B	
測定機関名		熊本市	熊本市	熊本市	国土交通省 (熊本河川)	熊本市	熊本市	国土交通省 (熊本河川)	熊本市	熊本市	熊本市	
測定頻度	測定月	偶数月	偶数月	偶数月	毎月	偶数月	偶数月	毎月	偶数月	偶数月	毎月	
	総測定日数	6	6	6	12	6	6	12	6	6	12	
	総測定回数	6	6	6	12	6	6	12	6	6	12	
生活環境項目	pH	6	6	6	12	6	6	12	6	6	12	
	DO	6	6	6	12	6	6	12	6	6	12	
	BOD	6	6	6	12	6	6	12	6	6	12	
	COD	6	6	6	12	6	6	12	6	6	12	
	SS	6	6	6	12	6	6	12	6	6	12	
	大腸菌群数	2	2	2	4	2	2	4	2	2	4	
	n-ヘキサン抽出物質											
	全窒素	2	2	2	4	2	2	4	2	2	4	
	全燐	2	2	2	4	2	2	4	2	2	4	
	全亜鉛				4			4			4	
	ノニルフェノール				1			1			1	
	健康項目	カドミウム				1			0/3			1
		全シアン				1			0/3			1
		鉛				2			0/3			1
六価クロム					1			0/3			1	
砒素					2			0/3			2	
総水銀					1			0/3			1	
PCB											1	
ジクロロメタン					1			0/3			1	
四塩化炭素					1			0/3			1	
1,2-ジクロロエタン					1			0/3			1	
1,1-ジクロロエチレン					1			0/3			1	
シス-1,2-ジクロロエチレン					1			0/3			1	
1,1,1-トリクロロエタン					1			0/3			1	
1,1,2-トリクロロエタン					1			0/3			1	
トリクロロエチレン					1			0/3			1	
テトラクロロエチレン					1			0/3			1	
1,3-ジクロロプロペン					1			0/3			1	
チウラム					1			0/3			1	
シマジン					1			0/3			1	
チオベンカルブ					1			0/3			1	
ベンゼン					1			0/3			1	
セレン					1			0/3			1	
ほう素											2	
ふっ素										2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	2	4	2	2	4	2	2	12		
1,4-ジオキサン										1		
特殊項目	フェノール類											
	銅											
	全クロム										1	
その他の項目	アンモニア態窒素	2	2	2		2	2		2	2	12	
	有機態窒素											
	オルトリン酸態燐				4			4				
	溶解性オルトリン酸態燐	2	2	2		2	2		2	2	12	
	全有機炭素(TOC)											
	電気伝導度(EC)				12			12				
	濁度											
	Clイオン										2	
	MBAS										2	
	クロロフィルa		3	3								
	トリハロメタン生成能											
	2-メチルイソボルネオール											
	ジェオスミン											
	フィオフィチン											
	強熱減量(VSS)											
	ケイ酸態ケイ素											
	糞便性大腸菌群数				12			12				
大腸菌数												

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		天明新川	球磨川									
測定地点名		裏橋	市房ダム	多良木	人吉	西瀬橋	天狗橋	瀬戸石ダム貯水池			荒瀬ダム	
環境基準点			◎				◎		表層	中層	底層	
地点統一番号		4301853	4300101	4300251	4300252	4300201	4300253	4300254			4300255	
類型		B	AA	A	A	A	A	A			A	
測定機関名		熊本市	熊本県 環境保全課	国土交通省 (八代河川)	国土交通省 (八代河川)	国土交通省 (八代河川)	国土交通省 (八代河川)	電源開発(株)			熊本県 企業局工務課	
測定頻度	測定月	偶数月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	4,5,6,7,8,9,10,3		毎月	
	総測定日数	6	12	12	12	12	12	12	8	8	12	
	総測定回数	6	12	12	12	12	12	12	8	8	12	
生活環境項目	pH	6	12	4	4	12	4	12	8	8	12	
	DO	6	12	4	4	12	4	12	8	8	12	
	BOD	6	12	4	4	12	4	12	8	8	12	
	COD	6	12	4	4	12	4	12	8	8	12	
	SS	6	12	4	4	12	4	12	8	8	12	
	大腸菌群数	2	12				4	12	8	8		
	n-ヘキサン抽出物質											
	全窒素	2	4				4	12	8	8	12	
	全燐	2	4				4	12	8	8	12	
	全亜鉛		4				2					
	ノニルフェノール		1				1					
	健康項目	カドミウム					1/2					
		全シアン					1/2					
鉛						1/2						
六価クロム						1/2						
砒素						1/2						
総水銀						1/2						
PCB												
ジクロロメタン						1/2						
四塩化炭素						1/2						
1,2-ジクロロエタン						1/2						
1,1-ジクロロエチレン						1/2						
シス-1,2-ジクロロエチレン						1/2						
1,1,1-トリクロロエタン						1/2						
1,1,2-トリクロロエタン						1/2						
トリクロロエチレン						1/2						
テトラクロロエチレン						1/2						
1,3-ジクロロプロペン						1/2						
チウラム						1/2						
シマジン						1/2						
チオベンカルブ						1/2						
ベンゼン						1/2						
セレン					1/2							
ほう素												
ふっ素												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2					4	12	8	8			
1,4-ジオキサン												
特殊項目	フェノール類											
	銅											
	全クロム											
その他の項目	アンモニア態窒素	2				4	12	8	8			
	有機態窒素											
	オルトリン酸態燐					4	12	8	8			
	溶解性オルトリン酸態燐	2										
	全有機炭素(TOC)											
	電気伝導度(EC)			4	4	12	4	12	8	8		
	濁度			12	12	12	12	12	8	8	12	
	Clイオン											
	MBAS											
	クロロフィルa					4	12	8	8			
	トリハロメタン生成能											
	2-メチルイソボルネオール											
	ジェオスミン											
	フィオフィチン											
	強熱減量(VSS)											
ケイ酸態ケイ素					12							
糞便性大腸菌群数			4	4	12	4						
大腸菌数		12			4							

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		球磨川				前川	川辺川					
測定地点名		坂本橋	横石	新萩原橋	金剛橋	前川橋	五木宮園	神屋敷	五木	藤田	四浦	
環境基準点		◎	◎		◎	◎				◎		
地点統一番号		4300202	4300301	4300352	4300302	4300601	4300451	4300452	4300453	4300401	4300551	
類型		A	A	A	A	A	AA	AA	AA	AA	A	
測定機関名		熊本県 環境保全課	国土交通省 (八代河川)	国土交通省 (八代河川)	国土交通省 (八代河川)	国土交通省 (八代河川)	国土交通省 (川辺川)	国土交通省 (川辺川)	国土交通省 (川辺川)	熊本県 環境保全課	国土交通省 (川辺川)	
測定 頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	
	総測定日数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	総測定回数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
生活 環境 項目	pH	12	12	4	12	12	4	4	4	12	4	
	DO	12	12	4	12	12	4	4	4	12	4	
	BOD	12	12	4	12	12	4	4	4	12	4	
	COD	12	12	4	12	12	4	4	4	12	4	
	SS	12	12	4	12	12	4	4	4	12	4	
	大腸菌群数	12	4		4	4				6		
	n-ヘキサン抽出物質											
	全窒素		12		4	4						
	全燐		12		4	4						
	全亜鉛	4	4			4				4		
	ノニルフェノール	1	1							1		
	健康 項目	カドミウム		1			0/2					
		全シアン		1			0/2					
		鉛		1			0/2					
六価クロム			1			0/2						
砒素			1			0/2						
総水銀			1			0/2						
PCB			1									
ジクロロメタン			1			0/2						
四塩化炭素			1			0/2						
1,2-ジクロロエタン			1			0/2						
1,1-ジクロロエチレン			1			0/2						
シス-1,2-ジクロロエチレン			1			0/2						
1,1,1-トリクロロエタン			1			0/2						
1,1,2-トリクロロエタン			1			0/2						
トリクロロエチレン			1			0/2						
テトラクロロエチレン			1			0/2						
1,3-ジクロロプロペン			1			0/2						
チウラム			1			0/2						
シマジン			1			0/2						
チオベンカルブ			1			0/2						
ベンゼン		1			0/2							
セレン		1			0/2							
ほう素		2										
ふっ素		2										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		12		4	4							
1,4-ジオキサン		2										
特殊 項目	フェノール類											
	銅											
	全クロム											
その 他の 項目	アンモニア態窒素		12									
	有機態窒素											
	オルトリン酸態燐		12									
	溶解性オルトリン酸態燐											
	全有機炭素(TOC)		4									
	電気伝導度(EC)	6	12	4	12	12	4	4	4		4	
	濁度		12	12	12	12	12	12	12		12	
	Clイオン											
	MBAS	2	2									
	クロロフィルa		12									
	トリハロメタン生成能		4									
	2-メチルイソボルネオール		4									
	ジェオスミン		4									
	フィオフィテン											
強熱減量(VSS)		12										
ケイ酸態ケイ素		12		4	4							
糞便性大腸菌群数		12	4	12	12	4	4	4		4		
大腸菌数	12	4		4	4				6			

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		川 辺 川	五木小川	鳩 胸 川	胸 川	山 田 川	万 江 川	永 野 川	鹿 目 川	氷 川	
測定地点名		川辺大橋	柳 瀬	元 井 谷	石野公園橋	大 手 橋	出 町 橋	万江川橋	永野橋	戸越橋	白岩戸
環境基準点		◎									
地点統一番号		4300501	4300552	4324351	4321751	4321851	4321951	4322051	4323651	4323751	4303751
類型		A	A	-	-	-	-	-	-	-	A
測定機関名		熊 本 県 環境保全課	国土交通省 (川辺川)	国土交通省 (川辺川)	人 吉 市	人 吉 市	人 吉 市	人 吉 市	人 吉 市	人 吉 市	熊 本 県 環境保全課
測定頻度	測定月	毎 月	毎 月	毎 月	毎 月	毎 月	毎 月	毎 月	毎 月	毎 月	6,7,8,9
	総測定日数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4
	総測定回数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4
生活環境項目	pH	12	4	4	12	12	12	12	12	12	4
	DO	12	4	4	12	12	12	12	12	12	4
	BOD	12	4	4	12	12	12	12	12	12	4
	COD	12	4	4							4
	SS	12	4	4	12	12	12	12	12	12	4
	大腸菌群数	6			12	12	12	12	12	12	4
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素										
	全燐										
	全亜鉛	4									
	ノニルフェノール	1									
	健康項目	カドミウム	0/3								
		全シアン	0/3								
		鉛	0/3								
	六価クロム										
	砒素	0/3									
	総水銀	0/3									
	PCB	0/3									
	ジクロロメタン	0/3									
	四塩化炭素	0/3									
	1,2-ジクロロエタン	0/3									
	1,1-ジクロロエチレン	0/3									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0/3									
	1,1,1-トリクロロエタン	0/3									
	1,1,2-トリクロロエタン	0/3									
	トリクロロエチレン	0/3									
	テトラクロロエチレン	0/3									
	1,3-ジクロロプロペン	0/3									
	チウラム	0/3									
	シマジン	0/3									
	チオベンカルブ	0/3									
	ベンゼン	0/3									
	セレン	0/3									
	ほう素	0/3									
	ふっ素	0/3									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0/3									
	1,4-ジオキサン	0/3									
特殊項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム	0/3									
その他の項目	アンモニア態窒素										
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐										
	溶解性オルトリン酸態燐										
	全有機炭素(TOC)										
	電気伝導度(EC)	6	4	4							4
	濁度		12	12							
	Clイオン										
	MBAS										
	クロロフィルa										
	トリハロメタン生成能										4
	2-メチルイソボルネオール										
	ジェオスミン										
	フィオフィチン										
強熱減量(VSS)											
ケイ酸態ケイ素											
糞便性大腸菌群数		4	4								
大腸菌数	6										4

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		氷川			砂川	大野川	大鞆川	水無川	流藻川		
測定地点名		氷川ダム貯水池			氷川橋	上砂川橋	新寄田橋	第二大鞆橋	産島橋	千鳥橋	流藻川河口
環境基準点		表層	中層	底層	◎	◎	◎	◎			
地点統一番号		4303753			4303701	4303801	4303902	4304001	4322951	4323051	4323052
類型		A			A	B	C	B	-	-	-
測定機関名		熊本県 河川課			熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	八代市	熊本県 環境保全課
測定頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	奇数月	夏季・冬季	奇数月
	総測定日数	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	総測定回数	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
生活環境項目	pH	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	DO	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	BOD	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	COD	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	SS	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	大腸菌群数	12	12	12		6	6		6		2
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	全燐	12	12	12	12	12	12	12	6	2	6
	全亜鉛	4				4	4	4	4		
	ノニルフェノール					1	1	1	1		
	健康項目	カドミウム	1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	
全シアン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
鉛		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
六価クロム		1									
砒素		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
総水銀		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
PCB		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
ジクロロメタン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
四塩化炭素		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
1,2-ジクロロエタン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
1,1-ジクロロエチレン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
シス-1,2-ジクロロエチレン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
1,1,1-トリクロロエタン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
1,1,2-トリクロロエタン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
トリクロロエチレン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
テトラクロロエチレン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
1,3-ジクロロプロペン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
チウラム		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
シマジン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
チオベンカルブ		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
ベンゼン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
セレン		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
ほう素		1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
ふっ素	1			0/3	0/3	0/3	0/3	0/3			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	12	6		6	
1,4-ジオキサン	1				0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
特殊項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム				0/3	0/3	0/3	0/3	0/3		
その他の項目	アンモニア態窒素	12	12	12	12	12	12	12	6		6
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐										
	溶解性オルトリン酸態燐	12	12	12	12	12	12	12	6		6
	全有機炭素(TOC)										
	電気伝導度(EC)					6			6	2	
	濁度	12	12	12							
	Clイオン										
	MBAS				2	2	2				
	クロロフィルa	12	12	12							
	トリハロメタン生成能	4									
	2-メチルイソボルネオール	4									
	ジェオスミン	4									
	フィオフィチン	12	12	12							
強熱減量(VSS)											
ケイ酸態ケイ素											
糞便性大腸菌群数											
大腸菌数					6	6		6			

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【河川】

河川名		佐敷川	湯の浦川	水俣川		筑後川	教良木川	亀川			
測定地点名		梶橋	広瀬橋	桜野橋	鶴田橋	杖立	倉江橋	海老宇土橋	亀川ダム貯水池		
環境基準点		◎	◎	◎	◎	◎	◎		表層	中層	底層
地点統一番号		4304101	4304201	4304301	4304401	4302601	4304501	4304851	4304852		
類型		A	A	AA	A	AA	A	A	A		
測定機関名		熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	国土交通省 (筑後川)	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 河川課		
測定 頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	6,7,8,9	毎月	毎月	毎月
	総測定日数	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12
	総測定回数	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12
生活 環境 項目	pH	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12
	DO	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12
	BOD	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12
	COD	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12
	SS	12	12	12	12	12	12	4	12	12	12
	大腸菌群数	6	6	6	6	12	6		12	12	12
	n-ヘキサン抽出物質										
	全窒素	12	12		12	12	12		12	12	12
	全燐	12	12		12	12	12		12	12	12
	全亜鉛	4	4	4	4	2	4		4		
ノニルフェノール	1	1	1	1	1	1					
健康 項目	カドミウム	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	全シアン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	鉛	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	六価クロム					1			1		
	砒素	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	総水銀	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	PCB	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	ジクロロメタン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	四塩化炭素	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	1,2-ジクロロエタン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	1,1-ジクロロエチレン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	1,1,1-トリクロロエタン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	1,1,2-トリクロロエタン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	トリクロロエチレン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	テトラクロロエチレン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	1,3-ジクロロプロペン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	チウラム	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	シマジン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
	チオベンカルブ	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1		
ベンゼン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1			
セレン	0/3	0/3		0/3	1	0/3		1			
ほう素	0/3	0/3		0/3		0/3		1			
ふっ素	0/3	0/3		0/3		0/3		1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	12		12	4	12		12	12	12	
1,4-ジオキサン	0/3	0/3		0/3		0/3		1			
特殊 項目	フェノール類										
	銅										
	全クロム	0/3	0/3		0/3		0/3				
そ の 他 の 項 目	アンモニア態窒素	12	12		12	4	12		12	12	12
	有機態窒素										
	オルトリン酸態燐					4					
	溶解性オルトリン酸態燐	12	12		12		12		12	12	12
	全有機炭素(TOC)										
	電気伝導度(EC)						12				
	濁度						12		12	12	12
	Clイオン										
	MBAS										
	クロロフィルa					12			12	12	12
	トリハロメタン生成能							4	4		
	2-メチルイソボルネオール								4		
	ジェオスミン								4		
	フィオフィテン					4			12	12	12
	強熱減量(VSS)										
ケイ酸態ケイ素											
糞便性大腸菌群数						12					
大腸菌数	6	6	6	6	6	6					

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 計 画

地点別測定計画【河川】

河川名		亀 川	広 瀬 川	一 町 田 川
測定地点名		草 積 橋	法 泉 寺 橋	一 町 田 橋
環境基準点		◎	◎	◎
地点統一番号		4304801	4304601	4304701
類型		A	A	A
測定機関名		熊 本 県 環境保全課	熊 本 県 環境保全課	熊 本 県 環境保全課
測定頻度	測定月	毎 月	毎 月	毎 月
	総測定日数	12	12	12
	総測定回数	12	12	12
生活環境項目	pH	12	12	12
	DO	12	12	12
	BOD	12	12	12
	COD	12	12	12
	SS	12	12	12
	大腸菌群数	6	6	6
	n-ヘキササン抽出物質			
	全窒素	12	12	4
	全燐	12	12	4
	全亜鉛	4	4	4
ノニルフェノール	1	1	1	
健康項目	カドミウム	0/3	0/3	0/3
	全シアン	0/3	0/3	0/3
	鉛	0/3	0/3	0/3
	六価クロム			
	砒素	0/3	0/3	0/3
	総水銀	0/3	0/3	0/3
	PCB	0/3	0/3	0/3
	ジクロロメタン	0/3	0/3	0/3
	四塩化炭素	0/3	0/3	0/3
	1,2-ジクロロエタン	0/3	0/3	0/3
	1,1-ジクロロエチレン	0/3	0/3	0/3
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0/3	0/3	0/3
	1,1,1-トリクロロエタン	0/3	0/3	0/3
	1,1,2-トリクロロエタン	0/3	0/3	0/3
	トリクロロエチレン	0/3	0/3	0/3
	テトラクロロエチレン	0/3	0/3	0/3
	1,3-ジクロロプロペン	0/3	0/3	0/3
	チウラム	0/3	0/3	0/3
	シマジン	0/3	0/3	0/3
	チオベンカルブ	0/3	0/3	0/3
	ベンゼン	0/3	0/3	0/3
	セレン	0/3	0/3	0/3
	ほう素	0/3	0/3	0/3
	ふっ素	0/3	0/3	0/3
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	12	4
	1,4-ジオキサン	0/3	0/3	0/3
特殊項目	フェノール類			
	銅			
	全クロム	0/3	0/3	0/3
その他の項目	アンモニア態窒素	12	12	4
	有機態窒素			
	オルトリン酸態燐			
	溶解性オルトリン酸態燐	12	12	4
	全有機炭素(TOC)			
	電気伝導度(EC)			
	濁度			
	Clイオン			
	MBAS			
	クロロフィルa			
	トリハロメタン生成能			
	2-メチルイソボルネオール			
	ジェオスミン			
	フィオフィチン			
	強熱減量(VSS)			
	ケイ酸態ケイ素			
糞便性大腸菌群数				
大腸菌数	6	6	6	

\* 表中の「0/3」や「1/2」等は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画（要監視項目）

水域名	関川	菜切川	行末川	境川	菊池川	坪井川	井芹川	白川	加勢川	天明新川	球磨川	氷川	砂川	大鞘川	佐敷川	湯の浦川	教良木川	亀川	広瀬川	一町田川	水無川
測定地点名	助丸橋	波華家橋	行末橋	清松橋	白石	上代橋	尾崎橋	吉原橋	秋津橋	六双橋	横石	氷川橋	上砂川橋	第二大鞘橋	袴橋	広瀬橋	倉江橋	草積橋	法泉寺橋	一町田橋	産島橋
地点統一番号	4302702	4303001	4303101	4303201	4303403	4302001	4302501	4300901	4301653	4301801	4300301	4303701	4303801	4304001	4304101	4304201	4304501	4304801	4304601	4304701	4322951
調査機関名	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	国土交通省 (菊池川)	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	国土交通省 (八代河川)	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課	熊本県 環境保全課
クロロホルム	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
トランス-1,2-ジクロロエチレン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
1,2-ジクロロプロペン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
p-ジクロロベンゼン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
イソキサチオン	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
ダイアジノン	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
フェニトロチオン(MEP)	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
イソプロチオラン	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
オキシ銅	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
クロロタニール(TPN)	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
プロピザミド	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
EPN	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
ジクロロボス(DDVP)	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
フェノバルブ(BPMC)	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
イプロベンホス(IBP)	1/3	1/3	1/3	1/3	1	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
クロルニトロフェン(CNP)	1/3	1/3	1/3	1/3		0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
トルエン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
キシレン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
フタル酸ジエチルヘキシル	1/3	1/3	1/3	1/3	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
ニッケル	1/3	1/3	1/3	1/3	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
モリブデン	1/3	1/3	1/3	1/3	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
アンチモン	1/3	1/3	1/3	1/3	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
フェノール	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
ホルムアルデヒド	1/3	1/3	1/3	1/3		0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
塩化ビニルモノマー	1/3	1/3	1/3	1/3		0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
エピクロロヒドリン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
全マンガン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3
ウラン	1/3	1/3	1/3	1/3		1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3

\* 表中の「0/3」や「1/2」等はローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。



公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【湖沼】

測定地点名		竜門ダム						緑川ダム			市房ダム		
		竜門ダム貯水池主点			竜門ダム貯水池副点			緑川ダム貯水池			市房ダム貯水池		
		表層	中層	底層	表層	中層	底層	表層	中層	底層	表層	中層	底層
環境基準点		◎						◎			◎		
地点統一番号		4350101			4350151			4350201			4350301		
類型		A/Ⅲ*			A/Ⅲ*			A/Ⅳ*			A/Ⅲ*		
測定機関名		国土交通省 菊池川河川事務所			国土交通省 菊池川河川事務所			国土交通省 緑川ダム管理所			熊本県 河川課		
測定 頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	
	総測定回数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
生活 環境 項目	pH	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	DO	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	BOD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	COD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	SS	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	大腸菌群数	4	4	4	4	4	4	12	12	12	12	12	
	n-ヘキサン抽出物質												
	全窒素	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12	12	
	全燐	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12	12	
	全亜鉛	4	2	2	2	2	2	4			4		
	ノニルフェノール												
	健康 項目	カドミウム	1			1			2			2	
		全シアン	1			1			2			2	
鉛		1			1			2			2		
六価クロム		1			1			2			2		
砒素		1			1			2			2		
総水銀		1			1			2			2		
PCB		1			1			2			2		
ジクロロメタン		1			1			2			2		
四塩化炭素		1			1			2			2		
1,2-ジクロロエタン		1			1			2			2		
1,1-ジクロロエチレン		1			1			2			2		
シス-1,2-ジクロロエチレン		1			1			2			2		
1,1,1-トリクロロエタン		1			1			2			2		
1,1,2-トリクロロエタン		1			1			2			2		
トリクロロエチレン		1			1			2			2		
テトラクロロエチレン		1			1			2			2		
1,3-ジクロロプロペン		1			1			2			2		
チウラム		1			1			2			2		
シマジン		1			1			2			2		
チオベンカルブ		1			1			2			2		
ベンゼン		1			1			2			2		
セレン		1			1			2			2		
ほう素		2			2			2			2		
ふっ素		2			2			2			2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		12	12	12	4	4	4	12	12	12	12	12	
1,4-ジオキサン		1									2		
その 他の 項目	アンモニア態窒素	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12	12	
	有機態窒素												
	オルトリン酸態燐	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12	12	
	全有機炭素(TOC)	4	4	4									
	電気伝導度(EC)	12	12	12	12	12	12						
	濁度	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	Clイオン												
	MBAS												
	クロロフィルa	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12	12	
	トリハロメタン生成能	4			4								
	2-メチルイソボルネオール	4			4								
	ジェオスミン	4			4								
	フィオフィチン	12	12	12	4	4	4	12	12	12	12	12	
	強熱減量(VSS)												
	ケイ酸態ケイ素												
糞便性大腸菌群数	12	12	12	12	12	12							
大腸菌数													

※ 全窒素の基準は竜門ダム貯水池主点、副点及び市房ダム貯水池については当分の間適用しない。  
 緑川ダム貯水池については暫定目標(全窒素0.61mg/L)とする。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 計 画

地点別測定計画【海域:pH、COD等に係る調査地点】

海域名		有明海										
水域名	有明海 (5)	有明海 (6)	有明海 (7)	有明海 (8)	有明海 (9)	有明海 (10)	有明海(15)					
測定地点名	St-3 長洲港内	St-4 長洲地先	St-6 坪井川河口	St-8 緑川河口	St-11 本渡港内	St-10 本渡地先	St-1 荒尾地先	St-2 荒尾地先	St-5 長洲地先	St-7 白川地先	St-9 緑川地先	St-13 本渡地先
環境基準点	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
地点統一番号	4360501	4360601	4360701	4360801	4360901	4361001	4361101	4361102	4361103	4361104	4361105	4361151
類型	C	B	B	B	C	B	A	A	A	A	A	A
測定機関名	熊本県	熊本県	熊本市	熊本市	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本市	熊本市	熊本県
測定頻度	測定月	偶数月	毎月	毎月	毎月	偶数月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月
	総測定日数	6	15	12	12	6	15	15	15	15	12	15
	総測定回数	6	15	12	12	6	15	15	15	15	12	15
生活環境項目	pH(表層)	6	12	12	12	6	12	12	12	12	12	12
	pH(底層)										12	12
	DO(表層)	6	15	12	12	6	15	15	15	15	12	15
	DO(底層)		12				12	12	12	12	12	12
	COD	6	12	12	12	6	12	12	12	12	12	12
	SS	6	12	12	12	6	12	12	12	12	12	12
	大腸菌群数							2	2		2	2
	n-ヘキサン抽出物質		2	2	2		2	2				
	全窒素	6	12	12	12	6	12	12	12	12	12	12
	全磷	6	12	12	12	6	12	12	12	12	12	12
	全亜鉛	1	1	4	4	1	1	1		1	4	4
	ノニルフェノール	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1
	健康項目	カドミウム	0/3					0/3	0/3		1/3	1
全シアン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
鉛		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
六価クロム												
砒素		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
総水銀		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
PCB												
ジクロロメタン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
四塩化炭素		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
1,2-ジクロロエタン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
1,1-ジクロロエチレン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
シス-1,2-ジクロロエチレン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
1,1,1-トリクロロエタン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
1,1,2-トリクロロエタン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
トリクロロエチレン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
テトラクロロエチレン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
1,3-ジクロロプロペン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
チウラム		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
シマジン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
チオベンカルブ		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
ベンゼン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
セレン		0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			12						12	12	12	12
1,4-ジオキサン	0/3					0/3	0/3		1/3	1	1	
その他の項目	全クロム	0/3					0/3	0/3		1/3	1	1
	アンモニア態窒素		12						12	12	12	12
	溶解性オルトリン酸態磷		12						12	12	12	12
	塩分	6	12			6	12	12	12	12		12
クロロフィルa		12						12	12	12	12	

\* 表中の「0/3」や「1/3」は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 計 画

地点別測定計画【海域:pH、COD等に係る調査地点】

海域名		八代地先							八代海			
水域名	八代港	八代地先海域(甲)	八代地先海域(乙)				八代地先海域(丙)	八代海(1)	八代海(2)	八代海(3)	八代海(4)	
測定地点名	St-2 八代港内	St-1 水無川河口	St-3 大瀬川地先	St-4 水無川地先	St-5 前川河口	St-8 球磨川河口	St-6 水無川地先	St-7 前川地先	St-1 三角港地先	St-3 合津港内	St-5 大門港地先	St-7 牛深港内
環境基準点	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
地点統一番号	4360101	4360201	4360301	4360302	4360303	4360304	4360401	4360402	4361201	4361301	4361401	4361501
類型	C	C	B	B	B	B	A	A	B	B	A	B
測定機関名	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県
測定頻度	測定月	偶数月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月
	総測定日数	6	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	総測定回数	6	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
生活環境項目	pH(表層)	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	pH(底層)											
	DO(表層)	6	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	DO(底層)		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	COD	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	SS	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	大腸菌群数						2		2			
	n-ヘキサン抽出物質			2	2	2	2			2	2	2
	全窒素	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	全磷	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	全亜鉛	1	1	1		1	1		1	1	1	1
	ノニルフェノール	1	1	1		1	1		1	1	1	1
	健康項目	カドミウム	0/3	0/3						1/3	0/3	
全シアン		0/3	0/3						1/3	0/3		
鉛		0/3	0/3						1/3	0/3		
六価クロム												
砒素		0/3	0/3						1/3	0/3		
総水銀		0/3	0/3						1/3	0/3		
PCB												
ジクロロメタン		0/3	0/3						1/3	0/3		
四塩化炭素		0/3	0/3						1/3	0/3		
1,2-ジクロロエタン		0/3	0/3						1/3	0/3		
1,1-ジクロロエチレン		0/3	0/3						1/3	0/3		
シス-1,2-ジクロロエチレン		0/3	0/3						1/3	0/3		
1,1,1-トリクロロエタン		0/3	0/3						1/3	0/3		
1,1,2-トリクロロエタン		0/3	0/3						1/3	0/3		
トリクロロエチレン		0/3	0/3						1/3	0/3		
テトラクロロエチレン		0/3	0/3						1/3	0/3		
1,3-ジクロロプロペン		0/3	0/3						1/3	0/3		
チウラム		0/3	0/3						1/3	0/3		
シマジン		0/3	0/3						1/3	0/3		
チオベンカルブ		0/3	0/3						1/3	0/3		
ベンゼン		0/3	0/3						1/3	0/3		
セレン	0/3	0/3						1/3	0/3			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素								12				
1,4-ジオキサン	0/3	0/3						1/3	0/3			
その他の項目	全クロム	0/3	0/3						1/3	0/3		
	アンモニア態窒素								12			
	溶解性オルトリン酸態磷								12			
	塩分	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
クロロフィルa								12				

\* 表中の「0/3」や「1/3」は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 計 画

地点別測定計画【海域:pH、COD等に係る調査地点】

海域名		八代海												
水域名		八代海(5)	八代海(6)	八代海(7)										
測定地点名		St-9 松合港地先	St-11 梅戸港内	St-2 三角港地先	St-4 合津港地先	St-6 大門港地先	St-8 牛深港地先	St-10 松合港地先	St-12 梅戸港地先	St-15 水俣港内	St-16 水俣港地先	St-14 田浦地先	八幡ブール沖	水俣川河口
環境基準点		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			
地点統一番号		4361601	4361701	4361801	4361802	4361803	4361804	4361805	4361806	4361807	4361808	4361854	4361852	4361853
類型		B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
測定機関名		熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県
測定頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	6,8,10,2	6,8,10,2
	総測定日数	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	4	4
	総測定回数	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	4	4
生活環境項目	pH(表層)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	pH(底層)													
	DO(表層)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	4	4
	DO(底層)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
	COD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	SS	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	大腸菌群数			2	2	2	2	2	2	2	2			
	n-ヘキサン抽出物質	2	2								2			
	全窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
	全磷	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
	全亜鉛	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		
	ノニルフェノール	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		
健康項目	カドミウム		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	全シアン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	鉛		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	六価クロム													
	砒素		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	総水銀		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	4	4	1/3	4	4
	PCB													
	ジクロロメタン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	四塩化炭素		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	1,2-ジクロロエタン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	1,1-ジクロロエチレン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	シス-1,2-ジクロロエチレン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	1,1,1-トリクロロエタン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	1,1,2-トリクロロエタン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	トリクロロエチレン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	テトラクロロエチレン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	1,3-ジクロロプロペン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	チウラム		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	シマジン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	チオベンカルブ		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	ベンゼン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	セレン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							12						
1,4-ジオキサン		0/3		0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3			
その他の項目	全クロム		0/3		0/3	0/3	1/3	0/3	1/3	0/3	1/3			
	アンモニア態窒素						12							
	溶解性オルトリン酸態磷						12							
	塩分	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4
クロロフィルa							12							

\* 表中の「0/3」や「1/3」は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 計 画

地点別測定計画【海域:pH、COD等に係る調査地点】

海域名		天草西海						
水域名		天草西海						
測定地点名		St-1	St-2	St-3	St-4	St-5	St-6	
環境基準点		◎	◎	◎				
地点統一番号		4361901	4361902	4361903	4361951	4361952	4361953	
類型		A	A	A	A	A	A	
測定機関名		熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	
測定頻度	測定月	4,7,10,1	偶数月	4,7,10,1	4,7,10,1	6,8,12,2	6,8,12,2	
	総測定日数	4	6	4	4	4	4	
	総測定回数	4	6	4	4	4	4	
生活環境項目	pH(表層)	4	6	4	4	4	4	
	pH(底層)							
	DO(表層)	4	6	4	4	4	4	
	DO(底層)			4	4			
	COD	4	6	4	4	4	4	
	SS	4	6	4	4	4	4	
	大腸菌群数							
	n-ヘキサン抽出物質	2	2					
	全窒素	4	6	4	4	4	4	
	全磷	4	6	4	4	4	4	
	全亜鉛	1	1	1				
	ノニルフェノール	1	1	1				
	健康項目	カドミウム	0/3	0/3	1/3			
		全シアン	0/3	0/3	1/3			
鉛		0/3	0/3	1/3				
六価クロム								
砒素		0/3	0/3	1/3				
総水銀		0/3	0/3	1/3				
PCB								
ジクロロメタン		0/3	0/3	1/3				
四塩化炭素		0/3	0/3	1/3				
1,2-ジクロロエタン		0/3	0/3	1/3				
1,1-ジクロロエチレン		0/3	0/3	1/3				
シス-1,2-ジクロロエチレン		0/3	0/3	1/3				
1,1,1-トリクロロエタン		0/3	0/3	1/3				
1,1,2-トリクロロエタン		0/3	0/3	1/3				
トリクロロエチレン		0/3	0/3	1/3				
テトラクロロエチレン		0/3	0/3	1/3				
1,3-ジクロロプロペン		0/3	0/3	1/3				
チウラム		0/3	0/3	1/3				
シマジン		0/3	0/3	1/3				
チオベンカルブ		0/3	0/3	1/3				
ベンゼン		0/3	0/3	1/3				
セレン	0/3	0/3	1/3					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			4	4				
1,4-ジオキサン	0/3	0/3	1/3					
その他の項目	全クロム	0/3	0/3	1/3				
	アンモニア態窒素			4	4			
	溶解性オルトリン酸態磷			4	4			
	塩分	4	6	4	4	4	4	
クロロフィルa			4	4				

\* 表中の「0/3」や「1/3」は、ローリング調査を表す。  
例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公共用水域水質測定計画

地点別測定計画【海域:全窒素及び全磷に係る調査地点】

海域名		有明海												
水域名		有明海(口)						有明海(口)			有明海(木)			
測定地点名		St-2 <sup>※</sup> 荒尾地先	St-4 <sup>※</sup> 長洲地先	St-5 <sup>※</sup> 長洲地先	K-17 菊池川地先	K-15 横島地先	St-7 <sup>※</sup> 白川地先	K-12 熊本地先	St-9 <sup>※</sup> 緑川地先	St-1 <sup>※</sup> 荒尾地先	K-20 岱明沖	K-11 熊本沖	K-6 大矢野地先	St-13 <sup>※</sup> 本渡地先
環境基準点		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
地点統一番号		4361102	4360601	4361103	4361156	4361155	4361104	4361154	4361105	4361101	4361157	4361153	4361152	4361151
類型		Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ
測定機関名		熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本市	熊本県	熊本市	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県
測定頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月
	総測定日数	15	15	15	15	15	12	15	12	15	15	15	15	15
	総測定回数	15	15	15	15	15	12	15	12	15	15	15	15	15
生活環境項目	pH(表層)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	pH(底層)						12		12					
	DO(表層)	15	15	15	15	15	12	15	12	15	15	15	15	15
	DO(底層)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	COD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	SS	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	大腸菌群数	2					2		2	2				
	n-ヘキサン抽出物質		2						2	2				
	全窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	全磷	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	全亜鉛		1	1			4		4	1			1	
ノニルフェノール		1	1			1		1	1			1		
健康項目	カドミウム			1/3			1		1	0/3				
	全シアン			1/3			1		1	0/3				
	鉛			1/3			1		1	0/3				
	六価クロム													
	砒素			1/3			1		1	0/3				
	総水銀			1/3			1		1	0/3				
	PCB													
	ジクロロメタン			1/3			1		1	0/3				
	四塩化炭素			1/3			1		1	0/3				
	1,2-ジクロロエタン			1/3			1		1	0/3				
	1,1-ジクロロエチレン			1/3			1		1	0/3				
	シス-1,2-ジクロロエチレン			1/3			1		1	0/3				
	1,1,1-トリクロロエタン			1/3			1		1	0/3				
	1,1,2-トリクロロエタン			1/3			1		1	0/3				
	トリクロロエチレン			1/3			1		1	0/3				
	テトラクロロエチレン			1/3			1		1	0/3				
	1,3-ジクロロプロペン			1/3			1		1	0/3				
	チウラム			1/3			1		1	0/3				
	シマジン			1/3			1		1	0/3				
	チオベンカルブ			1/3			1		1	0/3				
	ベンゼン			1/3			1		1	0/3				
セレン			1/3			1		1	0/3					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
1,4-ジオキサン			1/3			1		1	0/3					
その他の項目	全クロム			1/3			1		1	0/3				
	アンモニア態窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	溶解性オルトリン酸態磷	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	塩分	12	12	12	12	12		12	12	12	12	12	12	12
	クロロフィルa	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

※pH、COD等に係る調査地点と重複。  
 \*表中の「0/3」や「1/3」は、ローリング調査を表す。  
 例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

公 共 用 水 域 水 質 測 定 計 画

地点別測定計画【海域:全窒素及び全磷に係る調査地点】

海域名		八代海						天草西海		
水域名		八代海北部		八代海中部		八代海南部		羊角湾		
測定地点名		St-10 <sup>※</sup> 松合港地先	St-17 水無川沖	St-7 <sup>※</sup> 前川地先	St-18 田浦沖	St-19 津奈木沖	St-20 栖本湾沖	St-21 女岳沖	St-3 <sup>※</sup> 羊角湾中部	St-4 <sup>※</sup> 羊角湾奥部
環境基準点		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
地点統一番号		4361805	4361855	4360402	4361856	4361857	4361858	4361859	4361903	4361951
類型		Ⅲ	Ⅲ	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ
測定機関名		熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県
測定頻度	測定月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	毎月	4,7,10,1	4,7,10,1
	総測定日数	15	15	15	15	15	15	15	4	4
	総測定回数	15	15	15	15	15	15	15	4	4
生活環境項目	pH(表層)	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	pH(底層)									
	DO(表層)	15	15	15	15	15	15	15	4	4
	DO(底層)	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	COD	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	SS	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	大腸菌群数	2		2						
	n-ヘキサン抽出物質									
	全窒素	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	全磷	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	全亜鉛	1		1		1			1	
	ノニルフェノール	1		1		1			1	
	測定項目	健康項目	カドミウム	1/3		1/3				
全シアン			1/3		1/3					1/3
鉛			1/3		1/3					1/3
六価クロム										
砒素			1/3		1/3					1/3
総水銀			1/3		1/3					1/3
PCB										
ジクロロメタン			1/3		1/3					1/3
四塩化炭素			1/3		1/3					1/3
1,2-ジクロロエタン			1/3		1/3					1/3
1,1-ジクロロエチレン			1/3		1/3					1/3
シス-1,2-ジクロロエチレン			1/3		1/3					1/3
1,1,1-トリクロロエタン			1/3		1/3					1/3
1,1,2-トリクロロエタン		1/3		1/3					1/3	
トリクロロエチレン		1/3		1/3					1/3	
テトラクロロエチレン		1/3		1/3					1/3	
1,3-ジクロロプロペン		1/3		1/3					1/3	
チウラム		1/3		1/3					1/3	
シマジン		1/3		1/3					1/3	
チオベンカルブ		1/3		1/3					1/3	
ベンゼン	1/3		1/3					1/3		
セレン	1/3		1/3					1/3		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	12	12	12	12	12	12	12	4	
1,4-ジオキサン	1/3		1/3						1/3	
その他の項目	全クロム	1/3		1/3					1/3	
	アンモニア態窒素	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	溶解性オ尔特リン酸態磷	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	塩分	12	12	12	12	12	12	12	4	4
	クロロフィルa	12	12	12	12	12	12	12	4	4

※pH、COD等に係る調査地点と重複。

\* 表中の「0/3」や「1/3」は、ローリング調査を表す。

例:「0/3」は3年ローリング調査で今年度は実施しない。

# 公共用水域における水質調査一覧

## 【公共用水域水質測定計画一覧】

測定機関	地点数	生活環境項目	健康項目	要監視項目	特殊及びその他項目	合計
国土交通省	37	2,534	508	30	1,824	4,896
熊本県	102	7,735	998	112	2,576	11,421
熊本市	31	1,904	416	70	398	2,788
その他	15	818	28	—	192	1,038
合計	185	12,991	1,950	212	4,990	20,143

## 【トリハロメタン生成能測定計画一覧】

測定機関	水域名	河川名等	測定地点	測定回数	測定理由
国土交通省	菊池川	菊池川	白石	4	上水、工業用水として利水
		竜門ダム	竜門ダム貯水池主点	1	工業用水として利水
	球磨川	球磨川	横石	4	上水、工業用水として利水
熊本県	氷川	氷川	白岩戸	4	上水として利水
			氷川ダム貯水池	4	
	亀川	亀川	海老宇土橋	4	上水として利水
			亀川ダム貯水池	4	

## 【補足調査：底質調査計画一覧】

測定機関	測定地点			測定項目及び測定回数												合計		
	区分	水域名	地点名	CN	Cd	As	T-Hg	R-Hg	Pb	PCB	T-Cr	6-Cr	Zn	強熱減量	硫化物			
熊本県	河川	浦川	一部橋	1	1	1	1		1	1	1					7		
			菊池川	新大浜橋	1	1	1	1		1		1					6	
			水無川	産島橋	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			10	
	海域	有明海	St - 1	1	1	1	1		1		1						6	
			St - 2	1	1	1	1		1		1						6	
			St - 3	1	1	1	1		1	1	1						7	
			St - 4	1	1	1	1		1	1	1						7	
			St - 10	1	1	1	1		1		1						6	
			八代地先	St - 1	1	1	1	1		1	1	1			1	1	1	10
				St - 2	1	1	1	1		1	1	1						7
	St - 3												1	1	1	3		
	St - 4	1		1	1	1		1		1	1	1	1	1	1	10		
	St - 5	1		1	1	1		1		1		1				6		
	八代海	St - 1	1	1	1	1		1	1	1						7		
		St - 5	1	1	1	1		1	1	1						7		
		St - 9	1	1	1	1		1		1				1		7		
		St - 10	1	1	1	1		1	1	1						7		
		八幡プール沖						1	1							2		
		水俣川河口						1	1							2		
熊本市	河川	白川	吉原橋						1		1					2		
			坪井川	千金甲橋						1		1					2	
			天明新川	六双橋						1		1					2	
	海域	有明海	St - 6							1		1					2	
			St - 7							1		1					2	
			St - 8							1		1					2	
合計				16	16	16	24	3	16	15	16	2	4	4	3	135		





【補足調査：水浴場水質調査一覧】

水 浴 場 名	設置主体	調 査 日 及 び 測 定 方 法
(年間延べ利用人口概ね1万人以上の水浴場及び環境省快水浴場百選に選定された水浴場)		
御 立 岬 公 園	芦 北 町	5月中旬～6月上旬 ⇒ 1地点×2回/1日×2日間測定
鶴ヶ浜		7月中旬～8月上旬 ⇒ 1地点×2回/1日×1日間測定
樋 合	上天草市	[調査項目]
四 郎 ヶ 浜 ビ ー チ	天 草 市	pH、COD、透明度、ふん便性大腸菌群数（0-157を含む）、 油膜の有無
白 鶴 浜		※0-157は各調査期間、各調査地点で1回調査を行う。
茂 串		
富 岡	苓 北 町	
(年間延べ利用人口概ね5千人以上、1万人未満の水浴場)		
鍋 松 原	玉 名 市	5月中旬～6月上旬 ⇒ 1地点×2回/1日×1日間測定
若 宮	宇 城 市	[調査項目]
芦北マリンパークビーチ	芦 北 町	pH、COD、透明度、ふん便性大腸菌群数（0-157を含む）、 油膜の有無
湯 の 児	水 俣 市	※0-157は各調査地点で1回調査を行う。
本 渡	天 草 市	
小 高 浜		
若 宮 公 園		7月中旬～8月上旬 ⇒ 1地点×1回/1日×1日間測定
え び す ビ ー チ		[調査項目]
砂 月		透明度、0-157及び油膜の有無
合 計 (16地点)		延べ212検体 (透明度、油膜の有無除く)

参考

公 共 用 水 域 水 質 測 定 調 査 コ ー ド 表

項 目 名	項	コ ー ド の 内 容									
測定地点番号	001	別表第2の地点統一番号による									
調査区分コード	120	0 測定計画に基づく年間調査					1 補足調査				
天候コード	103	01 快晴	02 晴	03 薄くもり	04 くもり	08 霧(靄)					
		09 霧雨	10 雨	11 みぞれ	12 雪	13 あられ					
		14 ひょう	15 雷雨	16 一時雨	17 一時雪	18 時々雨					
		19 時々雪	20 大雨	21 大雪							
採水位置コード	107	01 流心	02 左岸	03 右岸	11 上層(表層)	12 中層	13 下層				
外観コード	123	001 無色透明	011 赤色	020 薄茶色	021 茶色	030 薄黄色					
		031 黄色	051 黄緑色	061 緑色	071 青緑色	091 青色					
		101 紺色	111 紫色	121 青紫色	131 赤紫色	140 薄褐色					
		141 褐色	142 濃褐色	150 薄赤褐色	151 赤褐色	160 薄茶褐色					
		161 茶褐色	171 黄褐色	181 緑褐色	191 黒褐色	201 灰(鉛)色					
		220 微泥濁	221 泥懸濁色	222 濃(泥)濁	320 微白濁	321 白濁					
		322 乳白濁	330 薄黒色	331 黒色							
色相コード	122	01 フォーレル 1	02 フォーレル 2	03 フォーレル 3	04 フォーレル 4	05 フォーレル 5					
		06 フォーレル 6	07 フォーレル 7	08 フォーレル 8	09 フォーレル 9	10 フォーレル10					
		11 フォーレル11	21 ウーレ 11	22 ウーレ 12	23 ウーレ 13	24 ウーレ 14					
		25 ウーレ 15	26 ウーレ 16	27 ウーレ 17	28 ウーレ 18	29 ウーレ 19					
		30 ウーレ 20									
臭気コード	124	無臭011		青物臭(微391, 中392, 強393)		木材臭(微131, 中132, 強133)					
		川藻臭(微141, 中142, 強143)		土臭(微161, 中162, 強163)		カビ臭(微181, 中182, 強183)					
		貝類臭(微211, 中212, 強213)		フェノール臭(微221, 中222, 強223)		タール臭(微231, 中232, 強233)					
		油臭(微241, 中242, 強243)		硫化水素臭(微251, 中252, 強253)		塩素臭(微261, 中262, 強263)					
		アモニア臭(微271, 中272, 強273)		洗剤臭(微291, 中292, 強293)		パルプ臭(微311, 中312, 強313)					
		金属臭(微331, 中332, 強333)		腐敗臭(微351, 中352, 強353)		し尿, ふん尿臭(微371, 中372, 強373)					
		下水臭(微381, 中382, 強383)									

## II 地下水質測定計画

# 平成 25 年度地下水質測定計画

## 1 目的

水質汚濁防止法（昭和 45 年法律第 138 号）第 16 条の規定に基づき、熊本県内の地下水の水質測定を総合的に行うため必要な事項を定めるものである。

## 2 測定期間

平成 25 年 4 月 1 日から平成 26 年 3 月 31 日まで

## 3 測定項目及び測定回数等

### (1) 測定項目

#### ア 地下水の水質汚濁に係る環境基準項目（28 項目）

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、塩化ビニルモノマー、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素、1,4-ジオキサン

#### イ その他

測定項目には、水温、気温、色相、臭気及び透視度を含む。

### (2) 測定回数

概況調査は表 1, 2 のとおり年 1~2 回とし、継続監視調査は表 3~5 のとおり年 1~4 回とする。

## 4 地下水質調査の種類

### (1) 概況調査

地域の全体的な地下水質の概況を把握するための調査

#### ア 新規概況調査（G 点）

新たな地点を選定して行う調査

#### イ 定点監視調査（T 点）

定点（地域の代表地点）において、広域的な地下水質の動向を経年的に把握する調査

#### ウ 定点監視調査補助点調査（N 点）

定点監視調査を補う地点の調査（主に熊本市東部の硝酸性窒素濃度等の監視）

### (2) 継続監視調査

汚染地区等の地下水質の動向を監視するための継続的、経年的な調査

#### ア 汚染地区調査（M 点）

環境基準を超過した汚染地区の地下水質の動向を継続的に把握するための調査

#### イ 検出井戸周辺地区調査（K点）

環境基準は超過していないが有機塩素化合物が検出された地区の地下水質の動向を継続的に把握するための調査

#### ウ 特定地点調査（A点）

荒尾地域硝酸性窒素削減計画に定められた指標井戸の地下水質の動向を継続的に把握するための調査

#### (3) 汚染井戸周辺地区調査（S点）

新たに発見された汚染の範囲等を確認するための調査

調査名		対象井戸	目的
(1) 概況調査	①新規概況調査(G点)	(原則として)過去に調査を行っていない井戸	地域の地下水の概況を把握するための調査
	②定点監視調査(T点)	定点(地域の代表地点)の井戸	
	③定点監視調査補助点調査(N点)	定点監視調査を補う地点の井戸(主に熊本市東部の硝酸性窒素濃度等の監視)	
(2) 継続監視調査	①汚染地区調査(M点)	過去に汚染のあった井戸	継続的な監視をするための調査(毎年同じ井戸を調査)
	②検出井戸周辺地区調査(K点)	過去に有機塩素化合物が検出された井戸	
	③特定地点調査(A点)	荒尾地域硝酸性窒素削減計画の指標井戸	
(3) 汚染井戸周辺地区調査	①汚染井戸周辺地区調査(S点)	新たに汚染が発見された井戸の周辺井戸	新たに発見された汚染の範囲等を確認するための調査

#### 5 測定方法

「地下水の水質汚濁に係る環境基準について」(平成9年3月13日環境庁告示第10号及び平成11年2月22日環境庁告示第16号)に掲げる方法による。

#### 6 測定機関

熊本県、熊本市、国土交通省九州地方整備局熊本河川国道事務所、錦町

#### 7 結果の報告

この測定計画に従って測定を行った測定機関は、測定の結果を別途定める様式により熊本県知事あて送付するものとする。

#### 8 結果の公表

この測定計画に基づき測定を行った熊本県内の地下水質の測定結果は、水質汚濁防止法第17条の規定に基づき熊本県知事が公表するものとする。

参考-1 地下水の水質汚濁に係る環境基準値及び報告下限値

項目	略称	環境基準 [mg/L]	報告下限値 [mg/L]
カドミウム	Cd	0.003以下	0.0003
全シアン	CN	検出されないこと	0.1
鉛	Pb	0.01以下	0.005
六価クロム	6-Cr	0.05以下	0.025
砒素	As	0.01以下	0.005
総水銀	T-Hg	0.0005以下	0.0005
アルキル水銀	R-Hg	検出されないこと	0.0005
PCB		検出されないこと	0.0005
ジクロロメタン	DCM	0.02以下	0.002
四塩化炭素	CCL4	0.002以下	0.0002
塩化ビニルモノマー	VCM	0.002以下	0.0002
1,2-ジクロロエタン	12DCA	0.004以下	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	11DCE	0.1以下	0.002
1,2-ジクロロエチレン	12DCE	0.04以下	0.008 <sup>※1</sup>
1,1,1-トリクロロエタン	111TCA	1以下	0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	112TCA	0.006以下	0.0006
トリクロロエチレン	TCE	0.03以下	0.002
テトラクロロエチレン	PCE	0.01以下	0.0005
1,3-ジクロロプロペン	13DCP	0.002以下	0.0002
チウラム		0.006以下	0.0006
シマジン		0.003以下	0.0003
チオベンカルブ		0.02以下	0.002
ベンゼン		0.01以下	0.001
セレン	Se	0.01以下	0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	NO <sub>2,3</sub> -N	10以下	0.02 <sup>※2</sup>
ふっ素	F	0.8以下	0.08
ほう素	B	1以下	0.01
1,4-ジオキサン		0.05以下	0.005

※1 報告下限値内訳(シス-1,2-ジクロロエチレン:0.004、トランス-1,2-ジクロロエチレン:0.004)

※2 報告下限値内訳(硝酸性窒素:0.01、亜硝酸性窒素:0.01)

参考-2 地域コード、環境省コード等一覧表

(2/21)

No.	市町村	地域コード	旧市町村 (平成22年3月31日現在)	環境省コード	
				市町村コード	地区番号
1	熊本市		(旧)熊本市	201	****
		A	(旧)富合町		A***
		B	(旧)植木町		B***
		C	(旧)城南町		C***
2	八代市		(旧)八代市	202	****
		A	(旧)坂本村		A***
		B	(旧)千丁町		B***
		C	(旧)鏡町		C***
		D	(旧)東陽村		D***
E	(旧)泉村	E***			
3	人吉市			203	****
4	荒尾市			204	****
5	水俣市			205	****
6	玉名市	A	(旧)玉名市	206	A***
		B	(旧)岱明町		B***
		C	(旧)横島町		C***
		D	(旧)天水町		D***
7	山鹿市	A	(旧)山鹿市	208	A***
		B	(旧)鹿北町		B***
		C	(旧)菊鹿町		C***
		D	(旧)鹿本町		D***
		E	(旧)鹿央町		E***
8	菊池市	A	(旧)菊池市	210	A***
		B	(旧)七城町		B***
		C	(旧)旭志村		C***
		D	(旧)泗水町		D***
9	宇土市			211	****
10	上天草市	A	(旧)大矢野町	212	36**,37**
		B	(旧)松島町		61**
		C	(旧)姫戸町		01**
		D	(旧)龍ヶ岳町		02**
11	宇城市	A	(旧)三角町	213	A***
		B	(旧)不知火町		B***
		C	(旧)松橋町		C***
		D	(旧)小川町		D***
		E	(旧)豊野町		E***
12	阿蘇市	A	(旧)一の宮町	214	A***
		B	(旧)阿蘇町		B***
		C	(旧)波野村		C***
13	天草市	A	(旧)本渡市	215	A***
		B	(旧)牛深市		B***
		C	(旧)有明町		C***
		D	(旧)御所浦町		D***
		E	(旧)倉岳町		E***
		F	(旧)栖本町		F***
		G	(旧)新和町		G***
		H	(旧)五和町		H***
		I	(旧)天草町		I***
		J	(旧)河浦町		J***
14	合志市	A	(旧)合志町	216	A***
		B	(旧)西合志町		B***
15	美里町	A	(旧)中央町	348	A***
		B	(旧)砥用町		B***



参考-2 地域コード、環境省コード等一覧表

(3/21)

No.	市町村	地域コード	旧市町村 (平成22年3月31日現在)	環境省コード	
				市町村コード	地区番号
16	玉東町			364	****
17	南関町			367	****
18	長洲町			368	****
19	和水町	A	(旧)菊水町	369	A***
		B	(旧)三加和町		B***
20	大津町			403	****
21	菊陽町			404	****
22	南小国町			423	****
23	小国町			424	****
24	産山村			425	****
25	高森町			428	****
26	西原村			432	****
27	南阿蘇村	A	(旧)白水村	433	A***
		B	(旧)久木野村		B***
		C	(旧)長陽村		C***
28	御船町			441	****
29	嘉島町			442	****
30	益城町			443	****
31	甲佐町			444	****
32	山都町	A	(旧)蘇陽町	447	A***
		B	(旧)矢部町		B***
		C	(旧)清和村		C***
33	氷川町	A	(旧)竜北町	468	A***
		B	(旧)宮原町		B***
34	芦北町	A	(旧)田浦町	482	A***
		B	(旧)芦北町		B***
35	津奈木町			484	****
36	錦町			501	****
37	多良木町			505	****
38	湯前町			506	****
39	水上村			507	****
40	相良村			510	****
41	五木村			511	****
42	山江村			512	****
43	球磨村			513	****
44	あさぎり町	A	(旧)上村	514	地区毎に 番号有り
		B	(旧)免田町		
		C	(旧)岡原村		
		D	(旧)須恵村		
		E	(旧)深田村		
45	苓北町			531	****

表1 新規概況調査 (G点)

No	市町村		井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関								
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸		
1	熊本市		G-1	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-2	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-3	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-4	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-5	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-6	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-7	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-8	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-9	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-10	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-11	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-12	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-13	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
1	熊本市		G-14	不明	不明																															未定	H25~	熊本市		
8	菊池市	C	G-1	100	雑用																														1	4930-36-26	H25~	熊本県		
8	菊池市	C	G-2	130	雑用																															1	4930-36-28	H25~	熊本県	
8	菊池市	C	G-3	50	雑用																															1	4930-36-59	H25~	熊本県	
8	菊池市	C	G-4	自噴	雑用																															1	4930-37-60	H25~	熊本県	
8	菊池市	C	G-5	20	雑用																															1	4930-36-38	H25~	熊本県	
8	菊池市	D	G-1	30	飲用																															1	4930-36-25	H25~	熊本県	
8	菊池市	D	G-2	60	飲用																															1	4930-36-02	H25~	熊本県	
8	菊池市	D	G-3	50	雑用																															1	4930-36-11	H25~	熊本県	
8	菊池市	D	G-4	40	飲用																															1	4930-35-29	H25~	熊本県	
8	菊池市	D	G-5	40	飲用																															1	4930-35-29	H25~	熊本県	
9	宇土市		G-1	80	飲用																															1	4930-04-07	H25~	熊本県	
9	宇土市		G-2	6	雑用																																1	4930-05-41	H25~	熊本県
9	宇土市		G-3	50	雑用																																1	4830-74-93	H25~	熊本県
9	宇土市		G-4	不明	雑用																																1	4930-05-02	H25~	熊本県
9	宇土市		G-5	不明	飲用																																1	4930-05-29	H25~	熊本県
10	宇土市		G-6	60	雑用																																1	4930-05-13	H25~	熊本県
11	宇土市		G-7	3.3	プール用																																1	4930-05-05	H25~	熊本県
14	合志市	A	G-7	100	農業用																																1	4930-26-72	H25~	熊本県
14	合志市	A	G-8	127	農業用																																1	4930-26-73	H25~	熊本県
14	合志市	A	G-9	80	農業用																																1	4930-26-72	H25~	熊本県
14	合志市	A	G-10	83	農業用																																1	4930-26-63	H25~	熊本県
15	合志市	A	G-11	200	工業用																																1	4930-26-66	H25~	熊本県
14	合志市	B	G-1	60	農業用																																1	4930-35-08	H25~	熊本県
14	合志市	B	G-2	75	農業用																																1	4930-25-68	H25~	熊本県
14	合志市	B	G-3	60	農業用																																1	4930-26-80	H25~	熊本県
14	合志市	B	G-4	60	農業用																																1	4930-26-91	H25~	熊本県
14	合志市	B	G-5	69	農業用																																1	4930-25-69	H25~	熊本県
14	合志市	B	G-6	100	雑用																																1	4930-25-39	H25~	熊本県
20	大津町		G-1	160	雑用																																1	4930-26-49	H25~	熊本県

表1 新規概況調査 (G点)

G点(5/21)

No	市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																						メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関							
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸	
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	揮発性有機溶剤	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	フタル酸	ソルベント	フェニルホルム	ベンゼン	Se	NO2, 3-N	F	B	1,4-ジオキサン						
20	大津町		G-2	230	雑用																															4930-27-44	H25~	熊本県	
20	大津町		G-3	137	プール用																															4930-26-48	H25~	熊本県	
20	大津町		G-4	181	工業用																															4930-26-69	H25~	熊本県	
20	大津町		G-5	151	雑用																															4930-26-78	H25~	熊本県	
21	菊陽町		G-1	84	農業用																															4930-26-04	H25~	熊本県	
21	菊陽町		G-2	120	農業用																															4930-26-38	H25~	熊本県	
21	菊陽町		G-3	70	雑用																															4930-26-34	H25~	熊本県	
21	菊陽町		G-4	93	農業用																															4930-26-21	H25~	熊本県	
21	菊陽町		G-5	130	農業用																															4930-26-55	H25~	熊本県	
26	西原村		G-1	75	工業用																															4930-17-94	H25~	熊本県	
26	西原村		G-2	150	飲用																															4930-17-70	H25~	熊本県	
26	西原村		G-3	110	飲用																															4930-17-84	H25~	熊本県	
26	西原村		G-4	不明	灌漑用																															4930-17-92	H25~	熊本県	
26	西原村		G-5	105	飲用																															4930-17-94	H25~	熊本県	
28	御船町		G-1	50	飲用																															4930-04-33	H25~	熊本県	
28	御船町		G-2	100	飲用																															4930-06-53	H25~	熊本県	
28	御船町		G-3	35	雑用																															4930-06-58	H25~	熊本県	
28	御船町		G-4	90	飲用																															4930-06-61	H25~	熊本県	
28	御船町		G-5	20	飲用																															4930-06-62	H25~	熊本県	
29	御船町		G-6	6	雑用																															4930-06-64	H25~	熊本県	
30	御船町		G-7	13	雑用																															4930-06-73	H25~	熊本県	
31	御船町		G-8	10	飲用																															4930-07-31	H25~	熊本県	
29	嘉島町		G-1	75	雑用																															4930-16-00	H25~	熊本県	
29	嘉島町		G-2	19.5	雑用																															4930-06-91	H25~	熊本県	
29	嘉島町		G-3	31	雑用																																4930-06-82	H25~	熊本県
29	嘉島町		G-4	30	飲用																																4930-06-81	H25~	熊本県
29	嘉島町		G-5	20	飲用																																4930-06-71	H25~	熊本県
30	嘉島町		G-6	27.5	雑用																																4930-06-80	H25~	熊本県
31	嘉島町		G-7	30	飲用																																4930-05-98	H25~	熊本県
32	嘉島町		G-8	30	雑用																																4930-05-99	H25~	熊本県
33	嘉島町		G-9	30	雑用																																4930-05-87	H25~	熊本県
34	嘉島町		G-10	30	雑用																																4930-05-86	H25~	熊本県
30	益城町		G-1	不明	雑用																																4930-16-66	H25~	熊本県
30	益城町		G-2	不明	飲用																																4930-16-03	H25~	熊本県
30	益城町		G-3	不明	飲用																																4930-16-47	H25~	熊本県
30	益城町		G-4	不明	飲用																																4930-16-58	H25~	熊本県
30	益城町		G-5	不明	雑用																																4930-16-35	H25~	熊本県
31	甲佐町		G-1	25	防災用																																4930-76-75	H25~	熊本県
31	甲佐町		G-2	60	防災用																																4930-06-05	H25~	熊本県
31	甲佐町		G-3	100	防災用																																4930-06-12	H25~	熊本県

G点(5/21)



表2 定点監視調査 (T点)

T点(7/21)

市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関								
No	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸		
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	Pb	シクロキサリ	四塩化炭素	揮発性有機溶剤	12DCA	11DCE	12DCE	111TGA	112TGA	TGE	PCE	13DCP	フタル	ソルベ	チオホルム	ベンゼン	Se	NO2,3-N	F	B	1,4-ジオキサン							
1	熊本市		T-26	15	観測用									2	2	1	2	2	2	2	2	2						2	2	2				1	4930-15-27	201	4960	001000	国土交通省	
1	熊本市		T-27	60	観測用									2	2	1	2	2	2	2	2	2					2	2	2					1	4930-15-27	201	4960	001100	国土交通省	
1	熊本市		T-28	55	観測用																		1	1					1							4930-16-32	201	0030	001200	国土交通省
1	熊本市		T-29	25	観測用																		1	1					1							4930-15-77	201	5310	000800	国土交通省
1	熊本市		T-30	50	観測用																		1	1					1							4930-15-77	201	5310	000900	国土交通省
1	熊本市		T-31	90	観測用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	4930-16-85	201	5550	002500	国土交通省	
2	八代市		T-1	45	飲用																			1	1	1			1	1						4830-64-36	202	0130	000100	熊本県
2	八代市		T-2	不明	飲用																			1	1	1			1	1						4830-54-78	202	0480	000200	熊本県
2	八代市	A	T-1	不明	雑用																			1	1	1			1	1						4830-55-23	202	A090	000200	熊本県
2	八代市	B	T-1	不明	雑用																			1	1	1			1	1						4830-65-41	202	B040	000100	熊本県
2	八代市	C	T-1	45	雑用																			1	1	1			1	1						4830-65-80	202	C060	000300	熊本県
2	八代市	D	T-1	100	雑用																			1	1	1			1	1						4830-65-47	202	D010	000200	熊本県
2	八代市	E	T-1	7	飲用																			1	1	1			1	1						4830-66-64	202	E020	000100	熊本県
3	人吉市		T-3	60	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-26-11	203	0050	000300	熊本県
3	人吉市		T-4	10	雑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-26-50	203	0320	000600	熊本県
4	荒尾市		T-1	30	雑用																				1	1	1			1	1					4930-33-25	204	0280	000600	熊本県
4	荒尾市		T-3	50	飲用																				1	1	1			1	1					4930-33-68	204	0200	000300	熊本県
5	水俣市		T-2	4	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-23-42	205	0400	000200	熊本県
5	水俣市		T-3	100	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-23-06	205	0050	001100	熊本県
6	玉名市	A	T-1	85	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1		1	1				1	4930-24-72	206	A020	000600	熊本県	
6	玉名市	A	T-2	65	雑用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1		1	1					1	4930-34-14	206	A120	000300	熊本県
6	玉名市	B	T-1	90	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1		1	1					1	4930-24-71	206	B130	000300	熊本県
6	玉名市	B	T-2	75	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1		1	1					1	4930-34-14	206	B030	000300	熊本県
6	玉名市	C	T-1	50	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1		1	1					1	4930-24-44	206	C020	000400	熊本県
6	玉名市	D	T-1	10	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1		1	1					1	4930-24-27	206	D050	000700	熊本県
7	山鹿市	A	T-1	50	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4930-45-28	208	A140	000100	熊本県
7	山鹿市	A	T-2	50	雑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4930-45-14	208	A100	000400	熊本県
7	山鹿市	B	T-3	不明	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4930-55-33	208	B010	000400	熊本県
7	山鹿市	C	T-1	50	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4930-46-21	208	C040	000200	熊本県
7	山鹿市	D	T-2	50	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4930-35-87	208	D160	000400	熊本県
7	山鹿市	E	T-1	60	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4930-35-42	208	E020	000200	熊本県
8	菊池市	A	T-1	40	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1		1	1				1	4930-36-33	210	A020	000100	熊本県
8	菊池市	A	T-2	40	雑用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1		1	1				1	4930-36-75	210	A120	000100	熊本県
8	菊池市	B	T-2	不明	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1		1	1				1	4930-36-51	210	B120	000800	熊本県
8	菊池市	C	T-1	10	飲用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1		1	1				1	4930-36-27	210	C050	000100	熊本県
8	菊池市	D	T-1	8	雑用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1		1	1				1	4930-36-12	210	D020	000600	熊本県
9	宇土市		T-1	25	雑用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1		1	1				1	4930-05-23	211	0170	000100	熊本県
9	宇土市		T-2	50	雑用									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1		1	1				1	4930-04-37	211	0010	000300	熊本県
10	上天草市	A	T-1	7	雑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-73-04	212	3602	000700	熊本県
10	上天草市	B	T-1	60	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-63-14	212	6102	000300	熊本県
10	上天草市	C	T-1	38	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-53-22	212	0101	000500	熊本県
10	上天草市	D	T-1	4	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1				4830-43-71	212	0202	006000	熊本県
11	宇城市	A	T-1	50	飲用																				1	1	1			1	1				1	4830-74-41	213	A030	000300	熊本県

T点(7/21)

表2 定点監視調査 (T点)

T点(8/21)

No	市町村		井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関									
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸			
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	Pb	PCB	シクロキサレン	四塩化炭素	揮発性有機溶剤	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	フタル	ソブリン	オキシカルボ	ヘキサ	Se	NO2, 3-N	F	B	1,4-ジオキサン							
11	宇城市	B	T-1	35	飲用																				1	1	1			1	1					4830-75-72	213	B040	000100	熊本県	
11	宇城市	C	T-1	40	雑用																					1	1	1			1	1					4830-75-75	213	C010	000100	熊本県
11	宇城市	D	T-1	10	飲用																					1	1	1			1	1					4830-75-07	213	D070	000200	熊本県
11	宇城市	E	T-1	40	飲用																					1	1	1			1	1					4830-76-50	213	E050	000100	熊本県
12	阿蘇市	A	T-1	20	飲用																					1	1	1			1	1					4931-30-39	214	A010	000300	熊本県
12	阿蘇市	B	T-1	7	飲用																					1	1	1			1	1					4931-30-22	214	B040	000100	熊本県
12	阿蘇市	C	T-1	8	飲用																					1	1	1			1	1					4931-31-25	214	C010	000200	熊本県
13	天草市	A	T-1	50	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1					4830-51-75	215	A350	000700	熊本県	
13	天草市	A	T-4	7	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-51-14	215	A080	000400	熊本県	
13	天草市	B	T-1	5	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-20-32	215	B020	001100	熊本県	
13	天草市	B	T-2	12	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-20-91	215	B010	000900	熊本県	
13	天草市	C	T-2	40	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-52-84	215	C030	002300	熊本県	
13	天草市	D	T-1	13	雑用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-42-07	215	D010	000200	熊本県	
13	天草市	E	T-1	22	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-42-97	215	E020	000300	熊本県	
13	天草市	F	T-2	86	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-52-33		H24~		熊本県	
13	天草市	G	T-2	4.6	雑用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-41-34	215	G030	005000	熊本県	
13	天草市	H	T-1	45	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-61-15	215	H080	001200	熊本県	
13	天草市	H	T-3	30	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-61-02	215	H030	000200	熊本県	
13	天草市	I	T-1	7	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-40-40	215	I040	001000	熊本県	
13	天草市	J	T-2	52	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4830-30-96	215	J040	002300	熊本県	
14	合志市	A	T-1	90	雑用																					1	1	1			1	1					4930-26-51	216	A010	000100	熊本県
14	合志市	A	T-2	75	観測用																					1	1	1			1						4930-26-52	216	A060	000100	国土交通省
14	合志市	A	T-3	150	飲用																					1	1	1			1	1					4930-26-66	216	A020	150106	熊本県
14	合志市	B	T-2	101	観測用																					1	1	1			1						4930-25-39	216	B060	001700	国土交通省
14	合志市	B	T-3	100	飲用																					1	1	1			1	1					4930-26-04	216	B060	003700	熊本県
15	美里町	A	T-1	40	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4830-76-24	348	A100	000100	熊本県
15	美里町	B	T-1	30	雑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4830-76-48	348	B010	000300	熊本県
16	玉東町		T-1	20	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4930-25-90	364	0040	000200	熊本県	
17	南関町		T-1	40	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4930-44-27	367	0160	000200	熊本県
18	長洲町		T-1	60	工業用																					1	1	1			1	1					4930-23-88	368	0010	000300	熊本県
18	長洲町		T-2	13	飲用																					1	1	1			1	1					4930-33-09	368	0010	000500	熊本県
19	和水町	A	T-1	40	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4930-34-78	369	A010	002400	熊本県
19	和水町	B	T-1	80	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4930-44-79	369	B080	000300	熊本県
20	大津町		T-3	120	観測用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4930-26-29	403	0080	000100	国土交通省	
20	大津町		T-4	160	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4930-26-78	403	0060	000800	熊本県
21	菊陽町		T-1	102	農業用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4930-26-45	404	0010	000300	熊本県
22	南小国町		T-2	4	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4931-50-15	423	0030	003200	熊本県	
23	小国町		T-1	30	雑用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4931-50-35	424	0020	000100	熊本県	
24	産山村		T-1	湧水	飲用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4931-31-96	425	0010	000200	熊本県	
25	高森町		T-1	120	農業用										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1	1	1	1					4931-11-80	428	0010	000100	熊本県	
26	西原村		T-2	不明	灌漑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4930-17-92	432	0020	001400	熊本県
27	南阿蘇村	A	T-2	100	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4931-20-03	433	A010	001200	熊本県
27	南阿蘇村	B	T-2	4	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1					4931-10-82	433	B020	002700	熊本県

T点(8/21)

表2 定点監視調査 (T点)

T点(9/21)

市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関									
No	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸			
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	Pb	PCB	シクロキサレン	四塩化炭素	揮発性有機溶剤	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	フタル	ソルビン	フェニル	セ	NO2,3-N	F	B	1,4-ジオキサン								
27	南阿蘇村	C	T-1	4	雑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4931-20-11	433	C010	000200	熊本県		
28	御船町		T-1	50	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4930-06-71	441	O010	000400	熊本県		
29	嘉島町		T-1	12	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4930-06-91	442	O060	000200	熊本県		
30	益城町		T-1	110	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4930-16-66	443	O010	000300	熊本県		
30	益城町		T-2	85	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4930-16-46	443	O014	000500	熊本県		
31	甲佐町		T-1	6	雑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-76-85	444	O060	000100	熊本県		
32	山都町	A	T-1	6	飲用																					1	1	1								4931-01-41	447	A030	000100	熊本県	
32	山都町	B	T-1	45	飲用																					1	1	1								4930-07-74	447	B060	000400	熊本県	
32	山都町	C	T-1	20	飲用																					1	1	1								4931-00-46	447	C030	000800	熊本県	
33	氷川町	A	T-1	22	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-75-13	468	A070	000100	熊本県		
33	氷川町	B	T-1	50	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-65-54	468	B040	000100	熊本県		
34	芦北町	A	T-2	35	飲用																					1	1	1								4830-44-30		H24~		熊本県	
34	芦北町	B	T-1	30	飲用																					1	1	1								4830-34-40	482	B150	000200	熊本県	
35	津奈木町		T-1	5	飲用																					1	1	1								4830-23-76	484	O030	000200	熊本県	
36	錦町		T-1	8	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-26-36	501	O010	001200	熊本県		
37	多良木町		T-1	9	雑用																					1	1	1								4830-37-44	505	O050	000500	熊本県	
38	湯前町		T-2	6	雑用																						1	1	1								4830-37-29	506	O060	002800	熊本県
39	水上村		T-1	不明	飲用																						1	1	1								4831-40-42	507	O030	000100	熊本県
40	相良村		T-1	9	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-36-16	510	O020	000200	熊本県		
41	五木村		T-2	55	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-56-28	511	O060	001200	熊本県		
42	山江村		T-1	9	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-26-91	512	O030	000100	熊本県		
43	球磨村		T-1	10	飲用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-25-83	513	O050	000100	熊本県		
44	あさぎり町	A	T-1	10	飲用																					1	1	1								4830-27-42	514	O423	001100	熊本県	
44	あさぎり町	B	T-1	60	飲用																					1	1	1								4830-26-70	514	O415	001100	熊本県	
44	あさぎり町	C	T-2	12	飲用																					1	1	1								4830-27-84	514	O431	002800	熊本県	
44	あさぎり町	D	T-1	2	雑用																					1	1	1								4830-37-12	514	O451	000100	熊本県	
44	あさぎり町	E	T-2	5	飲用																					1	1	1								4830-26-99	514	O442	002000	熊本県	
45	葦北町		T-1	8	雑用	1	1	1	1	1	1																		1	1	1	1			4830-60-04	531	O050	000900	熊本県		

T点(9/21)

表2-2 定点監視調査補助点調査 (N点)

市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関										
No	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸				
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	Pb	PCB	シクロキサレン	四塩化炭素	揮発性ニルモノマー	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	カドミウム	マンガン	フェニール	セレン	NO2, 3-N	F	B	1,4-ジオキサン									
1	熊本市		N-1	60	農業用																															4930-26-11	201	8610	000400	熊本市		
1	熊本市		N-4	73	農業用																																4930-26-13	201	1150	000600	熊本市	
1	熊本市		N-10	110	工業用																																4930-16-86	201	5550	003900	熊本市	
1	熊本市		N-12	66	農業用																																4930-16-64	201	5550	004000	熊本市	
1	熊本市		N-13	85	雑用																																4930-26-02	201	5910	003600	熊本市	
1	熊本市		N-14	80	雑用																																4930-26-02	201	9446	000800	熊本市	
1	熊本市		N-16	75	農業用																																	4930-16-53	201	5550	004100	熊本市
1	熊本市		N-20	50	雑用																																	4930-16-94	201	1110	001700	熊本市
1	熊本市		N-24	200	雑用																																	4930-16-73	201	5550	004400	熊本市
1	熊本市		N-25	150	農業用																																	4930-16-75	201	5550	004500	熊本市
1	熊本市		N-101	150	雑用																																	4930-16-85	201	5550	004600	熊本市
1	熊本市		N-102	100	農業用																																	4930-16-85	201	5550	004700	熊本市
1	熊本市		N-103	90	農業用																																	4930-16-96	201	1110	001800	熊本市
1	熊本市		N-104	95	農業用																																	4930-16-95	201	1110	001900	熊本市
1	熊本市		N-151	22	飲雑用																																	4930-14-88	201	9461	000700	熊本市
1	熊本市		N-152	5	雑用																																	4930-16-20	201	7210	000200	熊本市
1	熊本市		N-153	22	雑用																																	4930-15-83	201	6610	002200	熊本市
1	熊本市		N-154	60	飲用																																	4930-25-77	201	0270	000800	熊本市



表3 汚染地区調査 (M点)

市町村		井戸			地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関								
No	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸		
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ニルモノブ	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	チカラ	ソル	チハソル		ハソル	Se	NO2.3-N		F	B	1.4-ジオキサン					
1	熊本市		M-5	8	雑用												2	2	2			2	2												4930-16-30	201	2450	000800	熊本市	
1	熊本市		M-11	30	雑用												2	2	2			2	2												4930-15-46	201	7820	000100	熊本市	
1	熊本市		M-12	60	雑用												2	2	2			2	2												4930-15-46	201	7820	000500	熊本市	
1	熊本市		M-15	20	雑用												1	1	1			1	1												4930-15-35	201	9250	001400	熊本市	
1	熊本市		M-20	100	工業用												4	4	4			4	4												4930-25-06	201	3510	000200	熊本市	
1	熊本市		M-21	40	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-70	201	6150	000100	熊本市
1	熊本市		M-22	60	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-70	201	6150	000500	熊本市
1	熊本市		M-23	50	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-60	201	7551	001000	熊本市
1	熊本市		M-34	60	工業用												2	2	2			2	2													4930-16-91	201	3110	000200	熊本市
1	熊本市		M-35	不明	洗車												2	2	2			2	2													4930-16-91	201	3110	000400	熊本市
1	熊本市		M-37	18	農業用												2	2	2	2		2														4930-25-17	201	3510	001000	熊本市
1	熊本市		M-39	40	雑用												2	2	2			2	2													4930-15-36	201	7820	001600	熊本市
1	熊本市		M-72	60	雑用												1	1	1			1	1													4930-15-46	201	7820	000400	熊本市
1	熊本市		M-74	10	雑用												1	1	1			1	1													4930-15-36	201	7820	000800	熊本市
1	熊本市		M-84	40	雑用												1	1	1			1	1													4930-25-06	201	3600	000300	熊本市
1	熊本市		M-88	43	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-60	201	7551	000800	熊本市
1	熊本市		M-89	35	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-60	201	7550	001700	熊本市
1	熊本市		M-101	80	飲雑用												2	2	2			2	2													4930-16-91	201	3110	000600	熊本市
1	熊本市		M-117	不明	雑用												2	2	2	2		2														4930-25-17	201	7080	000300	熊本市
1	熊本市		M-118	50	飲用												2	2	2	2		2	2													4930-25-16	201	3630	000100	熊本市
1	熊本市		M-128	50	雑用					1																										4930-15-05	201	4109	000100	熊本市
1	熊本市		M-129	90	雑用					1																										4930-05-85	201	8710	000200	熊本市
1	熊本市		M-131	45	工業用					1																										4930-15-21	201	4350	000300	熊本市
1	熊本市		M-132	131	飲雑用					1																										4930-05-84	201	1860	000200	熊本市
1	熊本市		M-133	41	工業用					1																										4930-05-84	201	1860	001100	熊本市
1	熊本市		M-136	60	雑用					1																										4930-05-92	201	0130	000200	熊本市
1	熊本市		M-137	41	雑用					1																										4930-05-72	201	8100	000200	熊本市
1	熊本市		M-138	40	雑用					1																										4930-05-51	201	1830	000500	熊本市
1	熊本市		M-139	40	雑用					1																										4930-05-81	201	4670	000300	熊本市
1	熊本市		M-149	80	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-81	201	1630	000100	熊本市
1	熊本市		M-150	80	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-81	201	1630	000200	熊本市
1	熊本市		M-152	80	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-92	201	1110	001100	熊本市
1	熊本市		M-154	100	雑用												2	2	2			2	2													4930-16-70	201	6150	000300	熊本市
1	熊本市		M-155	105	農業用												2	2	2	2		2														4930-25-27	201	9492	000400	熊本市
1	熊本市		M-159	30	雑用												2	2	2	2		2														4930-25-27	201	7080	002400	熊本市
1	熊本市		M-164	10	不使用												2	2	2			2	2													4930-16-30	201	2450	002500	熊本市
1	熊本市		M-166	80	洗車用												1	1	1			1														4930-26-22	201	4851	000500	熊本市
1	熊本市		M-167	不明	工業用												1	1	1			1														4930-26-22	201	4851	000600	熊本市
1	熊本市		M-168	不明	雑用												1	1	1			1														4930-05-93	201	3131	000800	熊本市
1	熊本市		M-170	120	雑用					1																										4930-15-12	201	4640	000400	熊本市
1	熊本市		M-171	不明	雑用					1																										4930-05-70	201	0880	000900	熊本市
1	熊本市		M-172	41	雑用					1																										4930-05-93	201	3131	000900	熊本市
1	熊本市		M-173	130	雑用					1																										4930-05-73	201	5880	000600	熊本市
1	熊本市		M-174	不明	浄化用												4	4	4			4	4												4930-15-46	201	2910	001900	熊本市	
1	熊本市		M-175	不明	浄化用												4	4	4	4		4	4												4930-25-16	201	9492	001700	熊本市	

表3 汚染地区調査 (M点)

No	市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																						メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関								
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸		
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ニルモノア	12DGA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	チカラ	ソル	チハ		ハ	Se	NO2,3-N		F	B	1,4-ジネキサン					
1	熊本市		M-176	不明	観測用											2	2	2	2	2															4930-25-16	201	9492	001800	熊本市	
1	熊本市		M-177	不明	観測用											2	2	2	2	2															4930-25-16	201	9492	001900	熊本市	
1	熊本市		M-178	100	雑用											2	2	2	2	2															4930-15-56	201	9557	000700	熊本市	
1	熊本市		M-179	150	飲用											2	2	2	2	2															4930-15-57	201	9557	000800	熊本市	
1	熊本市		M-180	75	雑用											2	2	2	2	2															4930-15-56	201	9539	000600	熊本市	
1	熊本市		M-181	60	雑用											2	2	2	2	2															4930-15-67	201	4550	000900	熊本市	
1	熊本市		M-182	103	飲用											2	2	2	2	2															4930-15-56	201	9539	000700	熊本市	
1	熊本市		M-183	不明	飲用											2	2	2	2	2															4930-15-57	201	9557	000900	熊本市	
1	熊本市		M-184	130	飲用											2	2	2	2	2															4930-15-57	201	9482	001400	熊本市	
1	熊本市		M-185	120	不明											1	1	1	1	1															4930-15-04	201	3820	000100	熊本市	
1	熊本市		M-186	50	工業用											1	1	1	1	1															4930-15-46		H24~		熊本市	
1	熊本市		M-187	不明	雑用											2	2	2	2	2															4930-15-35		H24~		熊本市	
1	熊本市		M-188	不明	不明											1	1	1	1	1															未定		H25~		熊本市	
1	熊本市		M-201	120	農業用																														4930-25-28	201	3630	001000	熊本市	
1	熊本市		M-202	150	農業用																															4930-25-28	201	5490	000700	熊本市
1	熊本市		M-204	不明	雑用																															4930-25-36	201	3630	001700	熊本市
1	熊本市		M-205	120	農業用																															4930-25-67	201	0070	001100	熊本市
1	熊本市		M-206	130	飲雑農用																															4930-25-26	201	0070	001400	熊本市
1	熊本市		M-207	114	農業用																															4930-25-26	201	0070	001300	熊本市
1	熊本市		M-209	40	雑農用																															4930-25-67	201	0070	002800	熊本市
1	熊本市		M-210	80	雑農用																															4930-25-67	201	0070	001800	熊本市
1	熊本市		M-212	70	工業用																															4930-25-66	201	0070	002300	熊本市
1	熊本市		M-217	8	不使用																															4930-25-67	201	0070	002000	熊本市
1	熊本市		M-219	80	飲雑用																															4930-25-38	201	1190	000700	熊本市
1	熊本市		M-220	150	農業用																															4930-25-48	201	9466	000400	熊本市
1	熊本市		M-221	50	飲雑用																															4930-25-38	201	1190	000500	熊本市
1	熊本市		M-222	18	雑用																															4930-15-95	201	1290	001100	熊本市
1	熊本市		M-223	30	農業用																															4930-25-36	201	4630	000900	熊本市
1	熊本市		M-224	20	飲雑用																															4930-25-36	201	4630	000800	熊本市
1	熊本市		M-225	自噴	雑用																															4930-25-26	201	8090	000600	熊本市
1	熊本市		M-226	18	雑農用																															4930-25-26	201	8090	001100	熊本市
1	熊本市		M-227	20	不使用																															4930-25-27	201	8090	001700	熊本市
1	熊本市		M-228	不明	散水用																															4930-25-27	201	9230	001700	熊本市
1	熊本市		M-229	60	飲雑用																															4930-25-27	201	9230	001200	熊本市
1	熊本市		M-232	120	農業用																															4930-25-57	201	2490	000400	熊本市
1	熊本市		M-233	16	雑農用																															4930-25-47	201	2490	000200	熊本市
1	熊本市		M-234	150	農業用																															4930-25-33	201	5010	000400	熊本市
1	熊本市		M-236	150	農業用																															4930-25-48	201	9466	000600	熊本市
1	熊本市		M-237	不明	農業用																															4930-25-48	201	9466	000500	熊本市
1	熊本市		M-238	16	洗車																															4930-25-28	201	5330	001500	熊本市
1	熊本市		M-239	28	雑用																															4930-25-28	201	5330	001900	熊本市
1	熊本市		M-241	30	飲雑用																															4930-25-75	201	8680	000700	熊本市
1	熊本市		M-242	30	不使用																															4930-25-46	201	8680	000900	熊本市
1	熊本市		M-244	湧水	飲雑用																															4930-25-33	201	9460	001400	熊本市
1	熊本市		M-246	70	農業用																															4930-25-33	201	9460	001600	熊本市
1	熊本市		M-247	10	雑用																															4930-25-36	201	9460	001700	熊本市
1	熊本市		M-248	湧水	農業用																															4930-25-35	201	9460	001800	熊本市

表3 汚染地区調査 (M点)

No	市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																						メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関								
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸		
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ニルモノア	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	チララ	ソルソ	チハソルソ		ハソソ	Se	NO2,3-N		F	B	1,4-ジオキサン					
1	熊本市		M-249	110	農業用																														4930-25-35	201	9463	000700	熊本市	
1	熊本市		M-254	50	雑用																														4930-14-77	201	1920	001200	熊本市	
1	熊本市		M-256	60	水産用																														4930-14-77	201	1920	002200	熊本市	
1	熊本市		M-258	99	雑農用																														4930-14-88	201	1920	001400	熊本市	
1	熊本市		M-259	160	飲雑農																														4930-14-87	201	1920	002400	熊本市	
1	熊本市		M-262	8	飲雑用																														4930-14-77	201	1920	001900	熊本市	
1	熊本市		M-264	湧水	飲雑農用																														4930-14-97	201	1940	001600	熊本市	
1	熊本市		M-265	30	雑用																															4930-14-97	201	1940	002000	熊本市
1	熊本市		M-266	60	雑用																															4930-14-97	201	1940	001500	熊本市
1	熊本市		M-267	60	雑用																															4930-14-97	201	1940	002200	熊本市
1	熊本市		M-268	22	雑用																															4930-14-96	201	1940	001700	熊本市
1	熊本市		M-269	60	雑工用																															4930-14-96	201	1940	002400	熊本市
1	熊本市		M-271	自噴	雑用																															4930-15-70	201	9503	000400	熊本市
1	熊本市		M-272	湧水	農業用																															4930-15-80	201	1200	000500	熊本市
1	熊本市		M-273	55	観測用																															4930-25-74	201	C320	000800	熊本市
1	熊本市		M-274	85	観測用																															4930-25-74	201	C320	000900	熊本市
1	熊本市		M-275	40	飲用																															4930-35-37	201	C090	150104	熊本市
1	熊本市		M-276	70	飲雑用																															4930-35-06	201	C400	000700	熊本市
1	熊本市		M-277	80	飲用																															4930-25-84	201	C220	000500	熊本市
1	熊本市		M-278	50	不明																															4930-25-84	201	C220	000600	熊本市
1	熊本市		M-279	80	不明																															4930-25-83	201	C200	000500	熊本市
1	熊本市		M-280	50	不明																															4930-25-93	201	C200	000600	熊本市
1	熊本市		M-281	80	不明																															4930-25-74	201	C450	000100	熊本市
1	熊本市		M-282	30	不明																															4930-35-24	201	C100	000600	熊本市
1	熊本市		M-283	24	不明																															4930-35-44	201	C050	000100	熊本市
1	熊本市		M-284	80	不明																															4930-35-04	201	C460	000100	熊本市
1	熊本市		M-285	不明	不明																															4930-35-17	201	C110	000800	熊本市
1	熊本市		M-287	60	不明																															4930-25-72	201	C250	000200	熊本市
1	熊本市		M-288	80	不明																															4930-25-54	201	C440	000100	熊本市
1	熊本市		M-290	不明	不明																															4930-25-87	201	C240	000100	熊本市
1	熊本市		M-292	50	飲用																															4930-25-64	201	C290	000300	熊本市
1	熊本市		M-294	100	飲用																															4930-25-63	201	C290	000700	熊本市
1	熊本市		M-295	45	不明																															4930-25-76		H24~		熊本市
1	熊本市		M-296	40	不明																															4930-25-27		H24~		熊本市
1	熊本市		M-297	不明	不明																															4930-25-65		H24~		熊本市
1	熊本市		M-298	60	不明																															4930-14-87		H24~		熊本市
1	熊本市		M-299	14	不明																															4930-25-96		H24~		熊本市
1	熊本市		M-300	不明	不明																															4930-16-31		H24~		熊本市
1	熊本市		M-301	7	不使用																															4930-16-21	201	6950	002300	熊本市
1	熊本市		M-302	7	不使用																															4930-16-21	201	6950	001400	熊本市
1	熊本市		M-303	6	不使用																															4930-16-21	201	6950	001500	熊本市
1	熊本市		M-309	5.2	不使用																															4930-16-21	201	6950	002000	熊本市
1	熊本市		M-310	5.7	不使用																															4930-16-21	201	6950	002100	熊本市
1	熊本市		M-313	6	散水用																															4930-16-21	201	9450	001600	熊本市
1	熊本市		M-315	50	雑用																															4930-15-03	201	6730	000330	熊本市
1	熊本市		M-316	不明	散水用																															4930-15-01	201	6740	000400	熊本市
1	熊本市		M-317	50	雑用																															4930-15-01	201	5940	000300	熊本市

表3 汚染地区調査 (M点)

No	市町村		井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関								
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸		
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ニルモレン	12DCA	11DCE	12DCE	11TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	チカラ	ソル	チハ		ハ	Se	NO2,3-N		F	B	1,4-ジオキサン					
1	熊本市		M-318	70	農雑用				1																										4930-15-01	201	5940	000400	熊本市	
1	熊本市		M-319	40	雑用				1																										4930-15-01	201	5940	000500	熊本市	
1	熊本市		M-320	55	雑農用				1																										4930-05-91	201	5940	000600	熊本市	
1	熊本市		M-321	不明	雑用				1																										4930-15-01	201	9594	000210	熊本市	
1	熊本市		M-323	不明	飲用				1																										4930-05-71	201	0880	000820	熊本市	
1	熊本市		M-325	不明	飲用				1																										4930-05-51	201	1830	001010	熊本市	
1	熊本市		M-326	65	雑用				1																											4930-05-50	201	1830	001020	熊本市
1	熊本市		M-327	70	飲用				1																											4930-05-50	201	1830	001030	熊本市
1	熊本市		M-328	不明	雑用				1																											4930-05-50	201	1830	001040	熊本市
1	熊本市		M-329	10	飲用				1																											4930-05-50	201	1830	001050	熊本市
1	熊本市		M-331	30	農業用				1																											4930-05-50	201	1830	001080	熊本市
1	熊本市		M-333	58	飲用				1																											4930-05-81	201	4670	000810	熊本市
1	熊本市		M-335	80	飲用				1																											4930-05-81	201	4670	000860	熊本市
1	熊本市		M-336	42	飲雑用				1																											4930-05-74	201	6410	000910	熊本市
1	熊本市		M-337	48	飲雑用				1																											4930-15-22	201	4350	000400	熊本市
1	熊本市		M-339	45	農業用				1																											4930-15-22	201	4360	000400	熊本市
1	熊本市		M-340	8	散水用																															4930-16-21	201	6950	002400	熊本市
1	熊本市		M-341	8	散水用																															4930-16-21	201	6950	002500	熊本市
1	熊本市		M-342	60	洗車用																															4930-15-34	201	1250	001300	熊本市
1	熊本市		M-343	60	散水用																															4930-15-34	201	4830	000500	熊本市
1	熊本市		M-345	30	雑用					1																										4930-05-64	201	A110	004000	熊本市
1	熊本市		M-346	20	雑用					1																										4930-05-64	201	A020	002700	熊本市
1	熊本市		M-347	30	雑用					1																										4930-05-64	201	A140	001100	熊本市
1	熊本市		M-348	20	雑用																															4930-05-52	201	A010	001300	熊本市
1	熊本市		M-350	30	雑用																															4930-05-43	201	A140	001200	熊本市
1	熊本市		M-351	不明	不明					1																										未定		H25~	熊本市	
2	八代市		M-51	6	飲用																														4830-44-94	202	0630	000200	熊本県	
2	八代市		M-61	不明	飲用																															4830-44-74	202	1520	000300	熊本県
2	八代市		M-71	15>	雑用										1		1	1				1	1												4830-65-00	202	0010	000100	熊本県	
2	八代市		M-72	不明	雑用										1		1	1				1	1												4830-65-00	202	0010	002000	熊本県	
2	八代市	A	M-31	7	雑用																															4830-55-33	202	A100	000600	熊本県
2	八代市	A	M-32	15	雑用																															4830-55-11	202	A080	000700	熊本県
2	八代市	B	M-1	不明	雑用					1																										4830-65-41	202	B040	000102	熊本県
2	八代市	B	M-2	不明	雑用					1																										4830-65-41	202	B040	000103	熊本県
2	八代市	B	M-51	38	飲用					1																										4830-65-40	202	B040	001100	熊本県
2	八代市	B	M-61	55	雑用																															4830-64-58	202	B050	003000	熊本県
2	八代市	B	M-62	50	雑用					1																										4830-65-30	202	B050	004200	熊本県
2	八代市	C	M-1	40~45	飲用																															4830-64-59	202	C070	001300	熊本県
2	八代市	E	M-31	110	飲用																															4830-66-83	202	E010	001000	熊本県
2	八代市	E	M-51	10	飲用																															4830-66-83	202	E010	001600	熊本県
3	人吉市		M-31	10	飲用																															4830-26-62	203	O280	001400	熊本県
3	人吉市		M-32	13	雑用																															4830-16-94	203	O110	000200	熊本県
4	荒尾市		M-3	30	雑用																															4930-33-74	204	O030	000100	熊本県
4	荒尾市		M-34	14	雑用																															4930-33-47	204	O290	001900	熊本県
5	水俣市		M-12	6	雑用																															4830-23-40	205	O160	000200	熊本県
6	玉名市	A	M-1	83	工業用																															4930-34-04	206	A140	000100	熊本県
6	玉名市	A	M-2	70	雑用																															4930-34-04	206	A140	000300	熊本県

表3 汚染地区調査 (M点)

No	市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																						メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関											
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸					
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PGB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ニルモノア	12DCA	11DCE	12DCE	11TCA	112TCA	TCE	PGE	13DCP	チカラ	ソリン	チハニカル		ハニ	Se	NO2.3-N		F	B	1.4-ジネキ								
6	玉名市	A	M-31	20	飲用																															4930-24-86	206	A370	001100	熊本県			
6	玉名市	A	M-41	45	工業用					1																										4930-34-16	206	A360	000600	熊本県			
6	玉名市	A	M-51	70	雑用																															4930-34-04	206	A120	002900	熊本県			
6	玉名市	A	M-52	80	雑用																															4930-34-14	206	A230	150104	熊本県			
6	玉名市	B	M-3	10	飲用																															4930-24-91	206	B100	000600	熊本県			
6	玉名市	D	M-1	80	飲用																															4930-24-47	206	D040	000300	熊本県			
6	玉名市	D	M-2	不明	飲用																															4930-24-47	206	D040	000600	熊本県			
7	山鹿市	A	M-51	42	農業用																															4930-45-24	208	A290	000700	熊本県			
7	山鹿市	A	M-53	不明	雑用																															4930-35-86	208	A260	000500	熊本県			
7	山鹿市	A	M-54	5	雑用																															4930-35-94	208	A270	000600	熊本県			
7	山鹿市	C	M-51	40	飲用																															4930-46-12	208	C030	000200	熊本県			
7	山鹿市	C	M-52	50	飲・雑																																4930-46-02	208	C010	000800	熊本県		
7	山鹿市	C	M-53	50	飲用																																4930-46-22	208	C060	000600	熊本県		
7	山鹿市	C	M-54	不明	飲用																																4930-46-32	208	C060	000700	熊本県		
7	山鹿市	D	M-51	70	飲用																																4930-35-88	208	D040	002100	熊本県		
7	山鹿市	D	M-52	25	飲用																																4930-36-10	208	D120	000800	熊本県		
7	山鹿市	E	M-1	60	飲用					1																											4930-35-42	208	E020	000201	熊本県		
7	山鹿市	E	M-2	60	飲用					1																											4930-35-42	208	E110	000202	熊本県		
7	山鹿市	E	M-4	50	飲用					1																											4930-35-42	208	E020	000204	熊本県		
7	山鹿市	E	M-5	12	雑用																																4930-35-54	208	E060	000900	熊本県		
7	山鹿市	E	M-6	30	飲用																																	4930-35-85	208	E050	001200	熊本県	
7	山鹿市	E	M-8	不明	飲用																																4930-35-54	208	E040	001400	熊本県		
7	山鹿市	E	M-9	不明	飲用																																	4930-35-54	208	E060	001000	熊本県	
7	山鹿市	E	M-10	60	飲用																																	4930-35-55	208	E060	001100	熊本県	
7	山鹿市	E	M-11	60	飲用																																	4930-35-54	208	E060	001300	熊本県	
7	山鹿市	E	M-12	不明	飲用																																	4930-35-44	208	E060	001500	熊本県	
8	菊池市	A	M-7	45	飲用											1		1	1																			4930-36-66	210	A100	000300	熊本県	
8	菊池市	A	M-8	35	飲用											1		1	1																			4930-36-66	210	A100	000301	熊本県	
8	菊池市	A	M-31	85	飲用																																	4930-36-33	210	A220	000450	熊本県	
8	菊池市	B	M-31	40	飲用																																	4930-36-71	210	B210	000200	熊本県	
8	菊池市	B	M-51	100	飲用																																	4930-35-58	210	B010	150110	熊本県	
8	菊池市	B	M-52	60	飲用																																	4930-35-58	210	B010	001400	熊本県	
8	菊池市	B	M-53	70	飲用																																	4930-35-58	210	B010	001500	熊本県	
8	菊池市	C	M-32	15	飲用																																	4930-36-38	210	C050	000800	熊本県	
8	菊池市	D	M-32	46	飲用																																	4930-35-29	210	D040	000700	熊本県	
8	菊池市	D	M-33	80	農業用																																	4930-36-04	210	D050	000600	熊本県	
8	菊池市	D	M-34	100	農業用																																	4930-36-04	210	D050	000900	熊本県	
9	宇土市		M-12	11	飲用											1		1	1																			4830-75-93	211	0090	001500	熊本県	
9	宇土市		M-13	25	飲用											1		1	1																				4830-75-93	211	0090	001600	熊本県
9	宇土市		M-14	20	飲用											1		1	1																				4830-75-93	211	0090	001700	熊本県
9	宇土市		M-16	30	飲用											1		1	1																				4830-75-93	211	0090	001900	熊本県
9	宇土市		M-21	30	飲用											1		1	1																				4830-75-93	211	0090	002400	熊本県
9	宇土市		M-23	30	飲用											1		1	1																				4830-75-93	211	0090	002600	熊本県
9	宇土市		M-26	40	雑用																																		4930-05-22	211	0240	000200	熊本県
9	宇土市		M-28	70	飲用																																	4930-05-41	211	0190	000600	熊本県	
9	宇土市		M-81	不明	飲用																																	4830-74-94	211	0020	000500	熊本県	
9	宇土市		M-82	不明	飲用																																	4830-74-95	211	0030	000500	熊本県	

表3 汚染地区調査 (M点)

No	市町村		井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																						メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関												
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		22	23	24		25	26	27	28	市町	地区	井戸					
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ニルモノマー	12DCA	11DCE	12DCE	11TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	チカラ	ソリン		チハシカルブ	ハシロ	Se		NO2.3-N	F	B	1,4-ジオキサン								
9	宇土市		M-83	不明	飲用																														4930-05-33	211	0200	000300	熊本県				
10	上天草市	A	M-4	7	工業用																														4830-73-05	212	3601	000400	熊本県				
10	上天草市	A	M-5	4	雑用																															4830-73-05	212	3601	000500	熊本県			
10	上天草市	A	M-11	4	雑用																															4830-73-05	212	3601	002400	熊本県			
10	上天草市	A	M-31	7	飲用																															4830-73-03	212	3602	001400	熊本県			
10	上天草市	A	M-32	不明	雑用																															4830-63-57	212	3604	001000	熊本県			
10	上天草市	A	M-33	不明	雑用																															4830-63-57	212	3604	001300	熊本県			
10	上天草市	C	M-31	10	飲用																															4830-53-54	212	0101	003700	熊本県			
10	上天草市	C	M-33	7	雑用																															4830-53-22	212	0101	004400	熊本県			
11	宇城市	C	M-10-1	70	飲用																															4830-75-56	213	C010	000102	熊本県			
11	宇城市	C	M-10-2	50	雑用																																4830-75-56	213	C010	000101	熊本県		
11	宇城市	C	M-10-5	50	雑用																																4830-75-56	213	C010	000105	熊本県		
11	宇城市	C	M-21	42	雑用																																4830-75-75	213	C010	001400	熊本県		
11	宇城市	D	M-1	85	雑用																																4830-75-16	213	D210	000300	熊本県		
11	宇城市	D	M-2	80	工業																																4830-75-26	213	D080	000800	熊本県		
11	宇城市	D	M-3	8	飲用																																4830-75-10	213	D160	000800	熊本県		
12	阿蘇市	A	M-1	70	雑用																																4931-30-29	214	A010	001200	熊本県		
12	阿蘇市	A	M-5	不明	飲用																																4931-30-29	214	A010	002100	熊本県		
12	阿蘇市	A	M-51	150	農業																																4931-30-38	214	A010	004200	熊本県		
12	阿蘇市	A	M-52	120	飲用																																	4931-30-48	214	A030	001500	熊本県	
12	阿蘇市	B	M-52	133	飲用																																	4931-30-37	214	B160	000500	熊本県	
12	阿蘇市	B	M-53	8	農業用																																	4931-30-44	214	B100	001300	熊本県	
12	阿蘇市	B	M-54	150	飲用																																	4930-27-99	214	B010	000200	熊本県	
12	阿蘇市	B	M-55	不明	農業用																																	4931-30-16	214	B240	000100	熊本県	
12	阿蘇市	C	M-33	15	飲用																																	4931-31-28	214	C010	001400	熊本県	
13	天草市	A	M-3	4	雑用																																	4830-51-45	215	A010	000300	熊本県	
13	天草市	A	M-4	不明	雑用																																	4830-51-45	215	A010	000400	熊本県	
13	天草市	A	M-6	不明	雑用																																	4830-51-45	215	A030	000100	熊本県	
13	天草市	C	M-31	7	雑用																																	4830-52-99	215	C060	000900	熊本県	
13	天草市	C	M-32	5	雑用																																	4830-62-28	215	C100	000600	熊本県	
13	天草市	C	M-33	6	雑用																																	4830-52-61	215	C040	000200	熊本県	
13	天草市	C	M-34	60	雑用																																	4830-52-65	215	C020	001100	熊本県	
13	天草市	E	M-32	2	飲用																																	4830-42-76	215	E010	001700	熊本県	
13	天草市	F	M-1	20	雑用																																	4830-52-24	215	F010	000803	熊本県	
13	天草市	F	M-51	180	雑用																																	4830-52-34	215	F010	001900	熊本県	
13	天草市	H	M-33	8	雑用																																	4830-61-05	215	H080	003700	熊本県	
13	天草市	I	M-31	8	雑用																																	4829-47-59	215	I040	000600	熊本県	
13	天草市	J	M-51	35	雑用																																	4830-30-66	215	J020	000100	熊本県	
13	天草市	J	M-52	50	雑用																																	4830-40-09	215	J070	001600	熊本県	
14	合志市	A	M-31	100	雑農用																																	4930-26-51	216	A010	001450	熊本県	
14	合志市	A	M-32	不明	飲用																																		4930-26-41	216	A010	001500	熊本県
14	合志市	A	M-33	90	雑用																																		4930-26-51	216	A050	002400	熊本県
14	合志市	B	M-1	75	工業用																																		4930-25-28	216	B060	001400	熊本県
14	合志市	B	M-5	80	工業用																																		4930-26-70	216	B050	001000	熊本県
14	合志市	B	M-31	不明	飲用																																		4930-26-91	216	B020	002000	熊本県
14	合志市	B	M-51	33	雑用																																		4930-25-18	216	B060	150108	熊本県
14	合志市	B	M-52	96	雑用																																		4930-25-68	216	B040	002000	熊本県

表3 汚染地区調査 (M点)

No	市町村			井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																						メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関												
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸						
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ニルモラン	12DCA	11DCE	12DCE	11TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	チカラ	ソルソ	チハソルソ		ハソルソ	Se	NO2,3-N		F	B	1,4-ジオキサン									
14	合志市	B	M-53	不明	飲用																														4930-36-00	216	B020	002500	熊本県					
14	合志市	B	M-54	30	飲用																															4930-25-29	216	B060	003800	熊本県				
14	合志市	B	M-55	100	農業用																															4930-25-79	216	B040	002100	熊本県				
14	合志市	B	M-56	75	農業用																															4930-25-79	216	B040	002300	熊本県				
15	美里町	A	M-31	32	飲用																															4830-76-74	348	A030	000300	熊本県				
15	美里町	A	M-32	60	雑用																															4830-76-74	348	A030	000900	熊本県				
16	玉東町		M-41	81	工業用					1																										4930-24-99	364	0030	001100	熊本県				
17	南関町		M-31	40	飲用																															4930-44-33	367	0070	000900	熊本県				
17	南関町		M-32	40	飲用																															4930-44-12	367	0200	000100	熊本県				
17	南関町		M-33	40	飲用																															4930-44-12	367	0200	000300	熊本県				
18	長洲町		M-1	13	雑用																															4930-33-09	368	0070	001500	熊本県				
18	長洲町		M-2	60	飲用																																4930-33-39	368	0020	001700	熊本県			
19	和水町	A	M-7	20	雑用											1		1	1																		4930-34-68	369	A010	000700	熊本県			
19	和水町	A	M-8	32	雑用											1		1	1																		4930-34-68	369	A010	000800	熊本県			
19	和水町	A	M-12	5	飲用											1		1	1																		4930-34-68	369	A010	001200	熊本県			
19	和水町	A	M-16	不明	雑用											1		1	1																		4930-34-68	369	A010	001600	熊本県			
19	和水町	A	M-17	35	雑用											1		1	1																			4930-34-68	369	A010	001700	熊本県		
19	和水町	A	M-18	30	雑用											1		1	1																			4930-34-68	369	A010	001800	熊本県		
19	和水町	A	M-19	32	雑用											1		1	1																			4930-34-68	369	A010	001900	熊本県		
19	和水町	A	M-21	33	雑用											1		1	1																			4930-34-68	369	A010	002100	熊本県		
19	和水町	A	M-22	不明	雑用											1		1	1																			4930-34-68	369	A010	002200	熊本県		
19	和水町	A	M-23	43	雑用											1		1	1																			4930-34-68	369	A010	002300	熊本県		
19	和水町	B	M-1	20	飲用																																	4930-44-58	369	B110	001000	熊本県		
19	和水町	B	M-2	20	飲用																																	4930-44-49	369	B210	000900	熊本県		
19	和水町	B	M-3	70	飲用																																	4930-44-49	369	B210	001300	熊本県		
27	南阿蘇村	A	M-1	不明	農業用																																	4931-10-84	433	A020	002100	熊本県		
27	南阿蘇村	B	M-51	90	雑用																																		4931-20-01	433	B020	002200	熊本県	
27	南阿蘇村	C	M-51	20	農業																																		4930-27-89	433	C020	001200	熊本県	
28	御船町		M-31	4	雑用																																		4930-06-65	441	0070	000800	熊本県	
28	御船町		M-32	6	雑用																																		4930-06-54	441	0070	002000	熊本県	
28	御船町		M-53	12	雑用																																		4930-17-31	441	0100	000800	熊本県	
30	益城町		M-1	10	雑用																																		4930-16-45	443	0070	000401	熊本県	
30	益城町		M-3	10	雑用																																			4930-16-45	443	0070	000403	熊本県
30	益城町		M-5	50	飲用																																			4930-16-45	443	0070	000402	熊本県
30	益城町		M-14	9	飲用																																			4930-16-45	443	0070	000484	熊本県
32	山都町	B	M-1	20	工業用																																		4930-07-19	447	B010	000100	熊本県	
32	山都町	B	M-32	不明	雑用																																			4930-07-18	447	B150	000400	熊本県
33	氷川町	A	M-1	18	雑用																																			4830-75-13	468	A070	000101	熊本県
33	氷川町	A	M-2	50	飲用																																			4830-75-13	468	A070	000103	熊本県
34	芦北町	B	M-31	4	雑用																																			4830-34-10	482	B040	000700	熊本県
37	多良木町		M-31	10	雑用																																			4830-37-47	505	0050	002300	熊本県
38	湯前町		M-31	7	雑用																																			4830-37-92	506	0060	000900	熊本県
38	湯前町		M-32	6	雑用																																			4830-37-92	506	0060	001100	熊本県
40	相良村		M-31	30	雑用																																			4830-36-48	510	0010	000900	熊本県
42	山江村		M-31	10	雑用																																			4830-36-20	512	0060	000100	熊本県
43	球磨村		M-2	不明	飲用																																			4830-25-84	513	0010	000800	熊本県
44	あさぎり町	A	M-1	10	雑用																																			4830-27-72	514	0422	000101	熊本県

表3 汚染地区調査 (M点)

M点(18/21)

市町村		井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																								メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関							
No	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸	
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PGB	ジクロロタン	四塩化炭素	塩化ビニルモノマー	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PGE	13DCP	チカラ	ソリン	チハシカルブ		ハシリン	Se	NO2,3-N		F	B	1,4-ジネキチン				
44	あさぎり町	B	M-31	12	工業用																														4830-37-47	514	0408	000200	熊本県
45	苓北町		M-31	8	雑用																														4830-60-14	531	0050	001300	熊本県
45	苓北町		M-32	8	雑用																														4830-60-14	531	0050	001600	熊本県
45	苓北町		M-33	6	飲用																														4830-60-04	531	0050	002300	熊本県
45	苓北町		M-34	6	雑用																														4830-60-14	531	0050	002400	熊本県
45	苓北町		M-35	10	雑用																														4830-50-93	531	0020	000700	熊本県

M点(18/21)



表4 検出井戸周辺地区調査 (K点)

No	市町村		井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関								
	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25		26	27	28	市町	地区	井戸		
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	シクロキサレン	四塩化炭素	揮発性有機溶剤	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	フタル	ソルビン	フェニル	セ	NO2, 3-N	F	B	1,4-ジオキサン								
1	熊本市		K-9	50	雑用											1	1	1				1	1												4930-16-60	201	1050	001400	熊本市	
1	熊本市		K-25	200	工業用											1	1	1				1	1													4930-15-34	201	4830	000200	熊本市
1	熊本市		K-28	52.5	飲雑工用											1	1	1				1	1													4930-25-07	201	9492	000200	熊本市
1	熊本市		K-51	22	工業用											1	1	1				1	1													4930-15-37	201	6530	000100	熊本市
1	熊本市		K-52	15	雑用											1	1	1				1	1													4930-15-35	201	6250	000200	熊本市
1	熊本市		K-54	65	農業用											1	1	1				1	1													4930-16-73	201	5550	000300	熊本市
1	熊本市		K-56	100	工業用											1	1	1				1	1													4930-16-71	201	5910	000600	熊本市
1	熊本市		K-57	80	工業用											1	1	1				1	1													4930-16-70	201	9570	000500	熊本市
1	熊本市		K-58	60	飲雑用											1	1	1				1	1													4930-16-70	201	9570	000100	熊本市
1	熊本市		K-60	80	雑用											1	1	1				1	1													4930-15-79	201	4020	000100	熊本市
1	熊本市		K-61	不明	雑用											1	1	1				1	1													4930-15-79	201	4020	000200	熊本市
1	熊本市		K-62	50	雑用											1	1	1				1	1													4930-16-60	201	7550	001600	熊本市
1	熊本市		K-63	30	雑用											1	1	1				1	1													4930-15-77	201	2310	000200	熊本市
1	熊本市		K-64	50	工業用											1	1	1				1	1													4930-16-51	201	9467	000300	熊本市
2	八代市		K-4	不明	雑用											1	1	1				1	1													4830-65-10	202	0010	000900	熊本県
2	八代市		K-107	不明	雑用											1	1	1				1	1													4830-54-98	202	0030	000100	熊本県
6	玉名市	B	K-3	22	雑用											1	1	1	1			1	1													4930-34-20	206	B020	001200	熊本県
6	玉名市	B	K-4	20	飲用											1	1	1	1			1	1													4930-34-20	206	B020	001500	熊本県
8	菊池市	C	K-102	5	雑用											1	1	1	1			1	1													4930-36-29	210	C090	000400	熊本県
36	錦町		K-103	7	飲用														1			1														4830-26-37	501	0020	002000	錦町
36	錦町		K-115	湧水	雑用														1			1														4830-26-37	501	0020	003100	錦町
36	錦町		K-116	20	観測用														1			1														4830-26-37	501	0020	003200	錦町
36	錦町		K-118	10	観測用														1			1														4830-26-37	501	0020	003400	錦町
37	多良木町		K-101	14	雑用											1	1	1	1			1														4830-37-05	505	0040	000100	熊本県
40	相良村		K-101	120	飲用											1	1	1				1	1													4830-26-74	510	0040	001000	熊本県

表5 特定地点調査 (A点)

市町村				井戸		地下水の水質汚濁に係る環境基準項目																							メッシュ番号	環境省報告井戸番号			調査機関							
No	名称	地域	番号	深度(m)	用途	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		24	25	26		27	28	市町	地区	井戸		
						Cd	CN	Pb	6-Cr	As	T-Hg	R-Hg	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	揮発性有機溶剤	12DCA	11DCE	12DCE	111TCA	112TCA	TCE	PCE	13DCP	メチルシラン	シロリン	トリクロロエチレン	ヘキサクロエチレン		Se	NO2, 3-N	F		B	1,4-ジオキサン					
4	荒尾市		A-1	35	飲用																															4930-33-78	204	0480	000200	熊本県
4	荒尾市		A-4	65	飲用																															4930-33-78	204	0160	000200	熊本県
4	荒尾市		A-6	30	雑用																															4930-33-78	204	0160	000300	熊本県
4	荒尾市		A-7	37	飲用																															4930-33-79	204	0160	000400	熊本県
4	荒尾市		A-8	8	飲用																															4930-33-69	204	0170	000800	熊本県
4	荒尾市		A-9	100	雑用																															4930-33-89	204	0080	000500	熊本県
4	荒尾市		A-10	70	飲用																															4930-33-68	204	0400	000300	熊本県
4	荒尾市		A-11	13	飲用																															4930-33-67	204	0200	000600	熊本県
4	荒尾市		A-12	56	飲用																															4930-33-67	204	0400	000400	熊本県
4	荒尾市		A-14	33	飲用																															4930-33-68	204	0200	000800	熊本県
4	荒尾市		A-15	97	飲用																															4930-33-56	204	0500	000100	熊本県
4	荒尾市		A-16	100	飲用																															4930-33-56	204	0500	000200	熊本県
4	荒尾市		A-17	30	飲用																															4930-33-78	204	0170	000900	熊本県
4	荒尾市		A-18	40	雑用																															4930-33-47	204	0290	001700	熊本県
4	荒尾市		A-19	15	飲用																															4930-33-46	204	0250	000400	熊本県
4	荒尾市		A-19-2	108	雑用																															4930-33-46	204	0250	000500	熊本県
4	荒尾市		A-20	11	雑用																															4930-33-74	204	0025	000100	熊本県
4	荒尾市		A-21	75	雑用																															4930-33-66	204	0190	001000	熊本県
4	荒尾市		A-23	7	雑用																															4930-33-35	204	0280	001100	熊本県
4	荒尾市		A-24	28	飲用																															4930-33-46	204	0470	000200	熊本県
4	荒尾市		A-25	15	飲用																															4930-33-27	204	0320	000900	熊本県
4	荒尾市		A-27	45	雑用																															4930-33-77	204	0480	000300	熊本県
4	荒尾市		A-28	70	飲用																															4930-33-78	204	0200	000900	熊本県
4	荒尾市		A-29	6	雑用																															4930-33-38	204	0300	000600	熊本県
4	荒尾市		A-30	14	飲用																															4930-34-20	204	0310	000900	熊本県
4	荒尾市		A-33	8	雑用																															4930-33-98	204	0080	000600	熊本県
4	荒尾市		A-34	60	雑用																															4930-33-88	204	0110	000200	熊本県
4	荒尾市		A-35	3	雑用																															4930-43-06	204	0070	000500	熊本県
4	荒尾市		A-36	5	飲用																															4930-33-78	204	0200	001000	熊本県
4	荒尾市		A-37	4	雑用																															4930-33-59	204	0270	000800	熊本県
4	荒尾市		A-38	10	飲用																															4930-33-79	204	0170	001100	熊本県
4	荒尾市		A-40	30	雑用																															4930-33-78	204	0240	000500	熊本県
4	荒尾市		A-41	25	農業用																															4930-33-48	204	0290	002200	熊本県
4	荒尾市		A-42	60	農業用																															4930-33-78	204	0200	001400	熊本県
4	荒尾市		A-43	50	雑用																															4930-33-68	204	0200	001500	熊本県
4	荒尾市		A-44	30	雑用																															4930-33-78	204	0200	001600	熊本県

