

# I 測定 の 概 要

# I 測定の概要

## 1 測定期間

平成17年4月から平成18年3月まで

## 2 測定地点

河川 …… 97 水域 (87 河川) 138 地点

湖沼 …… 5 水域 (5 湖沼) 25 地点

海域 …… 22 水域 (3 海域) 30 地点

合計 124 水域 193 地点

(別表1, 別表2 及び別図のとおり)

## 3 測定項目

### (1) 一般項目 (13 項目)

満潮時刻, 天候, 前日天候, 採取位置, 外観, 色相, 臭気, 気温, 水温, 流量・透視度 (河川), 全水深・透明度 (湖沼, 海域)

### (2) 生活環境項目 (10 項目)

水素イオン濃度 (pH), 溶存酸素量 (DO), 生物化学的酸素要求量 (BOD), 化学的酸素要求量 (COD), 浮遊物質 (SS), 大腸菌群数, n-ヘキサン抽出物質 (油分等), 全窒素, 全りん, 全亜鉛

### (3) 健康項目 (26 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, 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, 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, ふっ素, ほう素

### (4) 特殊項目 (5 項目)

フェノール類, 銅, 鉄 (溶解性), マンガン (溶解性), クロム

### (5) その他の項目 (8 項目)

アンモニア性窒素, 有機性窒素, オルトりん酸性りん, 塩化物イオン, 陰イオン界面活性剤, クロロフィル a, EPN, トリハロメタン生成能

#### 4 測定頻度

1日1回～4回（年間6回～28回）

#### 5 測定機関

国土交通省常陸河川国道事務所

〃 霞ヶ浦河川事務所

〃 下館河川事務所

〃 利根川上流河川事務所

〃 利根川下流河川事務所

茨城県生活環境部

水戸市市民環境部

#### 6 測定方法

別表3のとおり

# 測定地点総括表 (別表1)

(水域別)

水域区分	測定水域数	測定地点数	生活環境項目			健康項目			特殊項目			その他の項目						
			基準	補助	その他	計	基準	補助	その他	計	基準	補助	その他	計				
河川	97	138 (104)	93 (75)	36 (21)	9 (8)	138 (104)	85 (67)	27 (14)	3 (2)	115 (83)	57 (39)	16 (4)	1 (1)	74 (44)	74 (56)	22 (9)	3 (2)	99 (67)
湖沼	1	3 (3)	3 (3)	-	-	3 (3)	3 (3)	-	-	3 (3)	1 (1)	-	-	1 (1)	3 (3)	-	-	3 (3)
牛久沼	1	1 (1)	1 (1)	-	-	1 (1)	1 (1)	-	-	1 (1)	1 (1)	-	-	1 (1)	1 (1)	-	-	1 (1)
霞ヶ浦	1	12 (4)	4 (0)	8 (4)	-	12 (4)	4 (0)	8 (4)	-	12 (4)	2 (0)	1 (0)	-	3 (0)	4 (0)	8 (4)	-	12 (4)
北浦	1	5 (2)	2 (0)	3 (2)	-	5 (2)	2 (0)	3 (2)	-	5 (2)	1 (0)	-	-	1 (0)	2 (0)	3 (2)	-	5 (2)
常陸利根川	1	4 (0)	2 (0)	2 (0)	-	4 (0)	2 (0)	2 (0)	-	4 (0)	-	-	-	-	2 (0)	2 (0)	-	4 (0)
小計	5	25 (10)	12 (4)	13 (6)	-	25 (10)	12 (4)	13 (6)	-	25 (10)	5 (2)	1 (0)	-	6 (2)	12 (4)	13 (6)	-	25 (10)
海	11	11 (11)	11 (11)	-	-	11 (11)	2 (2)	-	-	2 (2)	-	-	-	-	5 (5)	-	-	5 (5)
常磐地先	11	11 (11)	11 (11)	-	-	11 (11)	2 (2)	-	-	2 (2)	-	-	-	-	5 (5)	-	-	5 (5)
県央地先	6	12 (12)	6 (6)	6 (6)	-	12 (12)	2 (2)	1 (1)	-	3 (3)	-	1 (1)	-	1 (1)	4 (4)	3 (3)	-	7 (7)
鹿島灘	5	7 (7)	5 (5)	2 (2)	-	7 (7)	3 (3)	1 (1)	-	4 (4)	3 (3)	1 (1)	-	4 (4)	5 (5)	2 (2)	-	7 (7)
小計	22	30 (30)	22 (22)	8 (8)	-	30 (30)	7 (7)	2 (2)	-	9 (9)	3 (3)	2 (2)	-	5 (5)	14 (14)	5 (5)	-	19 (19)
合計	124	193 (144)	127 (101)	57 (35)	9 (8)	193 (144)	104 (78)	42 (22)	3 (2)	149 (102)	65 (44)	19 (6)	1 (1)	85 (51)	100 (74)	40 (20)	3 (2)	143 (96)

注 1 表中の基準、補助、その他は、それぞれ環境基準地点、補助地点、その他の地点を示す。

2 括弧書きは内数で、県が水質測定を行う地点数を示す。

測定地点等一覧（別表2）

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ	
						一般・生活環境	健康	特殊	その他			
多賀水	里根川 (1)	①	山小屋橋	AA-イ	12	○			○	茨城県	37・135	
	"	(2)	②	村山橋	A-口	12	○	○	○	○	"	37・136
			③	大津橋	"	6	○	○		○	"	38・137
	江戸上川	④	第一神岡橋	"	12	○	○	○	○	"	38・138	
	大北川 (1)	⑤	栄橋	AA-口	12	○			○	"	39・139	
	"	(2)	⑥	境橋	A-イ	12	○	○	○	○	"	39・140
			⑦	大北川河口	"	6	○	○		○	"	40・141
	花園川 (1)	⑧	倉部石	AA-イ	12	○			○	"	40・142	
	" (2)	⑨	磯馴橋	A-イ	12	○	○	○	○	"	41・143	
	塩田川	⑩	新橋	B-イ	12	○	○	○	○	"	41・144	
	関根川	⑪	羽田橋	A-口	12	○	○	○	○	"	42・145	
	関根前川 (1)	⑫	滝の脇堰	AA-イ	12	○				"	42・146	
	花貫川 (1)	⑬	鳥曾根橋	AA-口	12	○	○		○	"	43・147	
	"	(2)	⑭	新花貫橋	A-口	12	○	○	○	○	"	43・148
			⑮	稲村橋	"	6	○	○	○	○	"	44・149
	十王川	⑯	川尻堰	"	12	○	○	○	○	"	44・150	
	宮田川	⑰	宮田川橋	B-イ	12	○	○	○	○	"	45・151	
新川水系	新川	⑱	大江橋	C-イ	12	○				"	45・153	
		⑲	新川橋	"	12	○	○	○	○	"	46・154	
久慈川系	久慈川	⑳	山方	A-イ	24	○	○	○	○	常陸河川国道	46・155	

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ
						一般・生活環境	健康	特殊	その他		
久慈川水系	久慈川	②①	富岡橋	A-イ	12	○	○	○	○	常陸河川国道	47・157
		②②	榊橋	〃	24	○	○	○	○	〃	47・158
	八溝川	②③	万年橋	〃	12	○				茨城県	48・160
	押川	②④	押川橋	〃	12	○	○			〃	48・161
	滝川	②⑤	小磯橋	B-イ	12	○	○			〃	49・162
	玉川	②⑥	下玉川橋	B-ロ	12	○	○		○	〃	49・163
	浅川	②⑦	浅川橋	B-イ	12	○	○			〃	50・164
	山田川	②⑧	東橋	A-イ	12	○	○	○	○	常陸河川国道	50・165
	里川	②⑨	新落合橋	〃	12	○	○	○	○	〃	51・166
	茂宮川	③⑩	郡長橋	C-イ	12	○	○	○	○	茨城県	51・167
那珂川水系	那珂川(2)	③①	新那珂川橋	A-イ	12	○				〃	52・169
		③②	野口	〃	24	○	○	○	○	常陸河川国道	52・170
		③③	下国井	〃	24	○	○	○	○	〃	53・172
	〃(3)	③④	勝田橋	A-ロ	24	○	○	○	○	〃	53・174
		③⑤	海門橋	〃	12	○				〃	54・176
	緒川	③⑥	緒川橋	A-イ	12	○	○			茨城県	54・177
	藤井川	③⑦	上合橋	〃	12	○	○	○	○	常陸河川国道	55・178
	塩子川	③⑧	磯崎橋	AA-ハ	12	○	○	○		茨城県	55・179
	早戸川(1)	③⑨	睦橋	B-ロ	12	○				〃	56・180
	〃(2)	④⑩	浄水場下	C-ロ	12	○	○	○	○	〃	56・181
桜川	④①	沢渡川猩猩橋	〃	6	○	○		○	水戸市	57・182	

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ
						一般・生活環境	健康	特殊	その他		
那珂川水系	桜川	42	逆川駅南出合橋	C-一口	6	○	○		○	水戸市	57・183
		43	駅南小橋	〃	12	○	○	○	○	常陸河川国道	58・184
		44	搦手橋	〃	12	○				〃	58・185
	中丸川	45	大川救農橋	C-一ハ	6	○	○			茨城県	59・186
		46	本郷川本郷橋	〃	6	○				〃	59・187
		47	柳沢橋	〃	12	○	○	○	○	〃	60・188
	澗沼川(1)	48	宍戸橋	A-一口	12	○	○		○	〃	60・189
		49	高橋	〃	12	○	○	○	○	〃	61・190
		50	澗沼橋	B-一イ	12	○	○	○	○	常陸河川国道	61・191
		51	長岡橋	B-一口	12	○	○		○	茨城県	62・192
		52	寛政橋	A-一ハ	12	○	○		○	〃	62・193
	大谷川	53	大谷橋	B-一イ	12	○	○		○	〃	63・194
	石川川	54	入野橋	A-一ハ	12	○	○	○	○	水戸市	63・195
	利根川水系(本川)	利根川中流	55	栗橋	A-一イ	24	○	○	○	○	利根上流河川
利根川下流		56	芽吹橋	〃	24	○	○	○	○	〃	64・199
		57	取手	〃	24	○	○	○	○	利根下流河川	65・201
		58	布川	〃	28	○	○	○	○	〃	65・203
		59	須賀	〃	24	○	○	○	○	〃	66・206
		60	金江津	〃	24	○	○	○	○	〃	66・208
		61	佐原	〃	28	○	○	○	○	〃	67・210
		62	河口堰	〃	24	○	○	○	○	〃	67・213

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ	
						一般・生活環境	健康	特殊	その他			
利根川水系(他 の支派川)	利根川下流	63	銚子大橋	A-イ	24	○	○	○	○	利根下流河川	68・215	
	渡良瀬川(4)	64	三国橋	B-ロ	24	○	○	○	○	利根上流河川	68・217	
	権現堂川	65	舟渡橋	-	6	○				茨城県	69・219	
	向堀川	66	砂井橋	D-ハ	12	○	○	○	○	〃	69・220	
	磯川	67	水海橋	D-ハ	12	○	○	○		〃	70・221	
	下大野水路	68	日下部橋	D-イ	12	○	○	○	○	〃	70・222	
	宮戸川	69	水神橋	C-イ	6	○				〃	71・223	
		70	宮戸川橋	〃	12	○	○	○	○	〃	71・224	
	大川	71	大和田橋	C-ハ	12	○	○	○	○	〃	72・225	
	鵜戸川	72	片神辺橋	B-ハ	12	○	○			〃	72・226	
	飯沼川	73	馬洗橋	B-ハ	12	○	○			〃	73・227	
		74	菅生沼湖心	〃	12	○	○	○	○	〃	73・228	
	西仁連川	75	尾崎橋	B-ハ	12	○	○			〃	74・229	
		76	馬内橋	〃	6	○	○	○	○	〃	74・230	
	東仁連川	77	豊神橋	C-イ	12	○	○		○	〃	75・231	
	利根川水系(鬼怒川水系)	鬼怒川(2)	78	川島橋	A-イ	28	○	○	○	○	下館河川	75・233
		〃(3)	79	平方	A-ロ	24	○	○	○	○	〃	76・236
			80	豊水橋	〃	24	○	○	○	○	〃	76・238
81			滝下橋	〃	28	○	○	○	○	〃	77・240	
田川		82	田川橋	B-ハ	12	○	○	○		茨城県	77・243	
吉田用水	83	間中橋	-	6	○				〃	78・244		



水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ
						一般・生活環境	健康	特殊	その他		
利根川水系(小貝川水域)	小貝川	84	加草橋	A-ハ	12	○				茨城県	78・245
		85	養蚕橋	〃	24	○	○	○	○	下館河川	79・246
		86	黒子橋	〃	28	○	○	○	○	〃	79・248
		87	豊原橋	〃	24	○	○	○	○	〃	80・251
		88	川又橋	〃	24	○	○	○	○	〃	80・253
		89	文巻橋	〃	28	○	○	○	○	〃	81・255
		90	中郷	〃	24	○	○	○	○	利根下流河川	81・258
	五行川	91	下岡橋	A-ハ	12	○	○	○		茨城県	82・260
	大谷川	92	西方上の橋	C-イ	12	○	○	○		〃	82・261
	糸繰川	93	寿久橋	C-ハ	12	○	○	○		〃	83・262
八間堀川	94	石洗橋	C-イ	12	○	○			〃	83・263	
中通川	95	伊丹神橋	B-ハ	12	○	○			〃	84・264	
谷田川(1)	96	丸山橋	B-ハ	12	○	○		○	〃	84・265	
〃(2)	97	牛久沼出口	A-ハ	12	○	○		○	〃	85・266	
西谷田川	98	境松橋	B-イ	12	○	○		○	〃	85・267	
稻荷川	99	小茎橋	B-イ	12	○	○		○	〃	86・268	
利根川水系(霞ヶ浦流入河川)	横利根川	100	八筋川	-	12	○	○		○	霞ヶ浦河川	86・269
	新利根川	101	堂前橋	A-口	6	○				茨城県	87・270
		102	新利根橋	〃	12	○	○	○	○	〃	87・271
	小野川	103	奥原大橋	〃	12	○				〃	88・272
104		高田橋	〃	12	○	○	○	○	〃	88・273	

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ	
						一般・生活環境	健康	特殊	その他			
利根川水系 (霞ヶ浦流入河川)	乙戸川	105	肅正橋	—	6	○				茨城県	89・274	
	高橋川	106	高橋	—	6	○				〃	89・275	
	清明川	⑩07	勝	橋	A 一ハ	12	○	○	○	○	〃	90・276
	花室川	⑩08	親和	橋	〃	12	○	○	○	○	〃	90・277
	備前川	⑩09	備前川	橋	〃	12	○	○	○	○	〃	91・278
	桜川	⑩10	大	橋	A 一口	6	○	○			〃	91・279
		⑩11	栄利	橋	〃	12	○	○	○	○	〃	92・280
		⑩12	銭亀	橋	〃	12	○	○			〃	92・281
	新川	⑩13	神天	橋	A 一ハ	12	○	○	○	○	〃	93・282
	境川	⑩14	国道354	境橋	〃	12	○	○	○	○	〃	93・283
	川尻川	115	大正	橋	—	6	○				〃	94・284
	一の瀬川	⑩16	川中	橋	A 一ハ	12	○	○	○	○	〃	94・285
	菱木川	⑩17	菱木	橋	〃	12	○	○	○	○	〃	95・286
	恋瀬川	⑩18	五輪堂	橋	〃	6	○				〃	95・287
		⑩19	平和	橋	〃	12	○	○	○	○	〃	96・288
	天の川	120	新治	橋	—	6	○				〃	96・289
	山王川	⑩21	所	橋	A 一ハ	12	○	○	○	○	〃	97・290
中台用排水路	122	川中子	橋	—	12	○	○	○	○	〃	97・291	
園部川	⑩23	大谷	橋	A 一ハ	6	○	○			〃	98・292	
	⑩24	園部新	橋	〃	12	○	○	○	○	〃	98・293	
梶無川	⑩25	上宿	橋	〃	12	○	○		○	〃	99・294	

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ
						一般・生活環境	健康	特殊	その他		
利根川水系 (北浦流入河川)	城下川	126	鯉千疋橋	—	6	○	○		○	茨城県	99・295
	雁通川	⑫7	J A 横橋	A 一ハ	12	○	○		○	〃	100・297
	蔵川	⑫8	蔵川橋	〃	12	○	○		○	〃	100・298
	山田川	⑫9	荷下橋	A 一口	12	○	○		○	〃	101・299
	武田川	⑬0	内宿大橋	〃	12	○	○		○	〃	101・300
	巴川	⑬1	巴橋	A 一ハ	6	○				〃	102・301
		⑬2	新巴川橋	〃	12	○	○	○	○	〃	102・302
	鉾田川	⑬3	旭橋	〃	12	○	○		○	〃	103・303
	大洋川	⑬4	田塚橋	A 一口	12	○	○		○	〃	103・304
	流川	⑬5	須保居橋	A 一ハ	12	○	○		○	〃	104・305
利根川水系 (常陸利根川流入河川)	夜越川	⑬6	堀の内橋	〃	12	○	○		○	〃	104・307
		⑬7	新東栄橋	〃	6	○	○			〃	105・308
	前川	⑬8	潮来あやめ橋	〃	12	○	○	○	○	〃	105・309
那珂川水系	酒沼	⑬9	親沢	湖B一二	12	○	○		○	〃	106・311
		⑭0	宮前	〃	12	○	○		○	〃	106・312
		⑭1	広浦	〃	12	○	○	○	○	〃	107・313
利根川水系	霞ヶ浦	⑭2	土浦沖	湖A一ハ	12	○	○		○	〃	107・315
		⑭3	水道事務所沖	〃	12	○	○		○	〃	108・316
		⑭4	掛馬沖	〃	12	○	○	○	○	霞ヶ浦河川	108・317
		⑭5	木原沖	〃	12	○	○		○	〃	109・318
		⑭6	牛込沖	〃	12	○	○		○	〃	109・319

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ
						一般・生活環境	健康	特殊	その他		
利根川水系	霞ヶ浦	147	山王川沖	湖A-ハ	12	○	○		○	茨城県	110・320
		148	高崎沖	〃	12	○	○	○	○	霞ヶ浦河川	110・321
		149	玉造沖	〃	12	○	○		○	〃	111・322
		150	湖心	〃	12	○	○	○	○	〃	111・323
		151	小野川沖	〃	12	○	○		○	茨城県	112・324
		152	西の洲沖	〃	12	○	○		○	霞ヶ浦河川	112・325
		153	麻生沖	〃	12	○	○		○	〃	113・326
	北浦	154	巴川沖	〃	12	○	○		○	茨城県	113・327
		155	武井沖	〃	12	○	○		○	霞ヶ浦河川	114・328
		156	釜谷沖	〃	12	○	○	○	○	〃	114・329
		157	鹿島水道沖	〃	12	○	○		○	茨城県	115・330
		158	神宮橋	〃	12	○	○		○	霞ヶ浦河川	115・331
	常陸利根川	159	潮来	〃	12	○	○		○	〃	116・332
		160	外浪逆浦	〃	12	○	○		○	〃	116・333
161		息栖	〃	12	○	○		○	〃	117・334	
162		波崎	〃	12	○	○		○	〃	117・335	
小水具川系	牛久沼	163	牛久沼湖心	湖B-二	12	○	○	○	○	茨城県	118・337
常磐地先海域	平潟漁港	164	平潟漁港	海B-ハ	12	○				〃	119・339
	大津漁港	165	大津漁港	海B-イ	12	○			○	〃	119・340
	大津漁港南部	166	大津漁港西	〃	12	○				〃	120・341
	炭鉱排水口地先	167	塩田川沖	〃	12	○			○	〃	120・342

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ			
						一般・生活環境	健康	特殊	その他					
水	常磐地先海域	花貫川河口地先	①68	花貫川沖	海B-ハ	12	○				茨城県	121・343		
		川尻港	①69	川尻港	海B-イ	12	○				〃	121・344		
		常磐地先海域	①70	川尻港沖	海A-イ	12	○	○		○	〃	122・345		
		会瀬漁港	①71	会瀬漁港	海B-イ	12	○				〃	122・346		
		泉川河口地先	①72	泉川沖	〃	12	○			○	〃	123・347		
		久慈漁港	①73	久慈漁港	海B-ハ	12	○				〃	123・348		
		日立港	①74	日立港	海B-イ	12	○	○		○	〃	124・349		
		水	県央地先海域	県央地先海域	①75	東海沖	海A-イ	6	○	○	○	○	〃	124・351
					①76	常陸那珂港東防波堤沖	〃	6	○			○	〃	125・352
					①77	阿字ヶ浦沖	〃	6	○				〃	125・353
	①78			那珂川沖	〃	6	○				〃	126・354		
	①79			大洗沖	〃	12	○	○		○	〃	126・355		
	①80			鉾田沖	〃	6	○			○	〃	127・356		
	①81			中央ふ頭沖	海B-イ	12	○	○		○	〃	127・357		
	①82			南ふ頭沖	〃	6	○				〃	128・358		
	①83			磯崎漁港	〃	12	○				〃	128・359		
	①84			那珂湊漁港平磯地区	〃	12	○				〃	129・360		
	①85	那珂湊漁港	海B-ロ	12	○			○	〃	129・361				
	①86	大洗港	海B-イ	12	○			○	〃	130・362				
水	鹿島灘海域	鹿島港内	①87	南航路入口	海C-イ	6	○			○	〃	130・363		
			①88	中央航路	〃	12	○	○	○	○	〃	131・364		

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名	ページ
						一般・生活環境	健康	特殊	その他		
水 鹿島 灘 海域	港湾北部	189	粟生浜沖(2)	海B-イ	6	○	○	○	○	茨城県	131・365
		190	粟生浜沖(1)	〃	12	○			○	〃	132・366
	深芝沖	191	東電沖(1)	海C-イ	12	○	○	○	○	〃	132・367
	鹿島灘海域	192	〃(2)	海A-イ	12	○	○	○	○	〃	133・368
	港湾南部	193	知手浜沖	海B-イ	12	○			○	〃	133・369

備考 1. 番号欄の○印は環境基準地点, □印は補助地点, ○□印以外はその他の地点を示す。

2. 測定機関名略称

・常陸河川国道, 利根上流河川, 利根下流河川, 下館河川, 霞ヶ浦河川

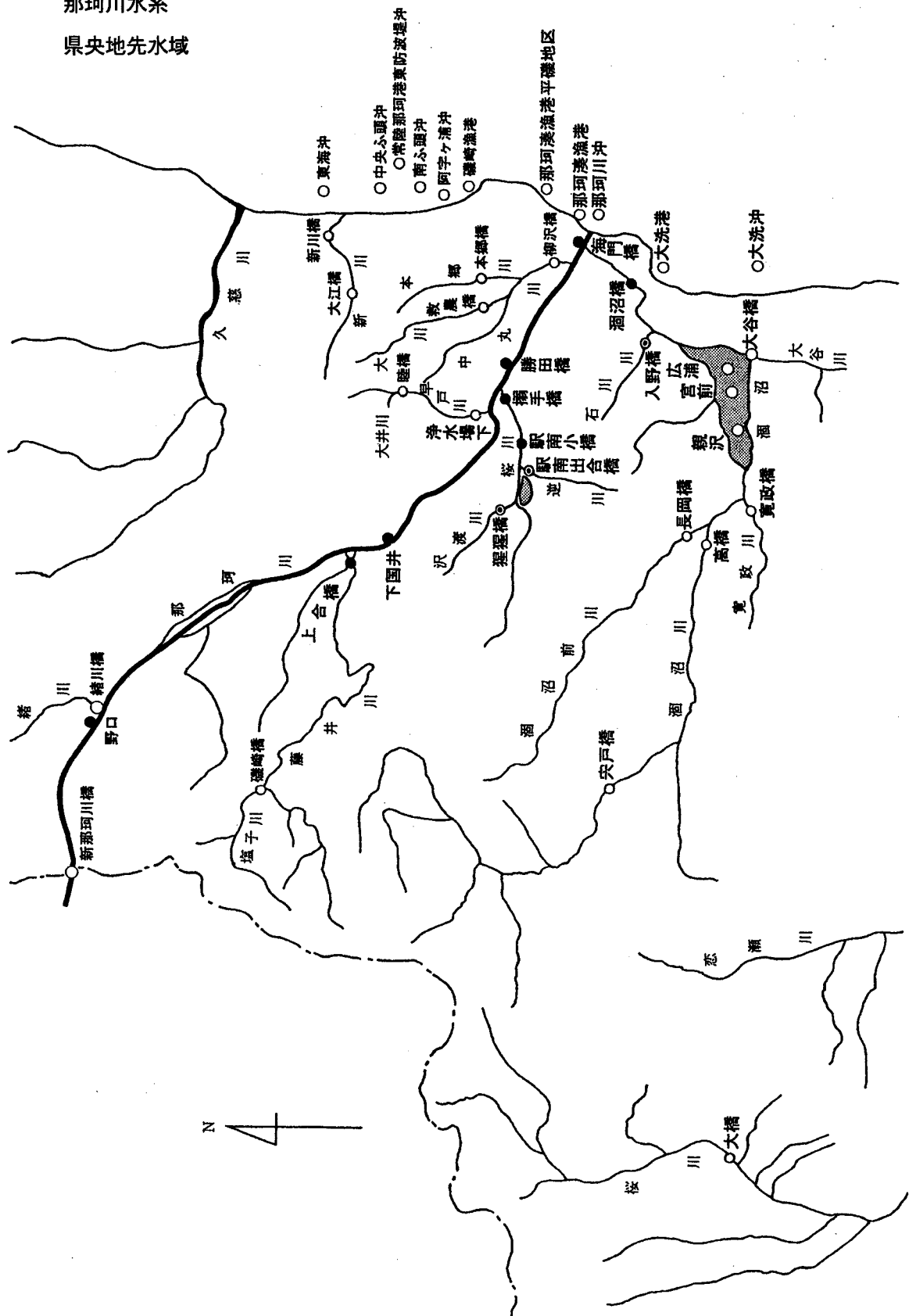
…国土交通省常陸河川国道事務所, 利根川上流, 利根川下流, 下館, 霞ヶ浦の各河川事務所







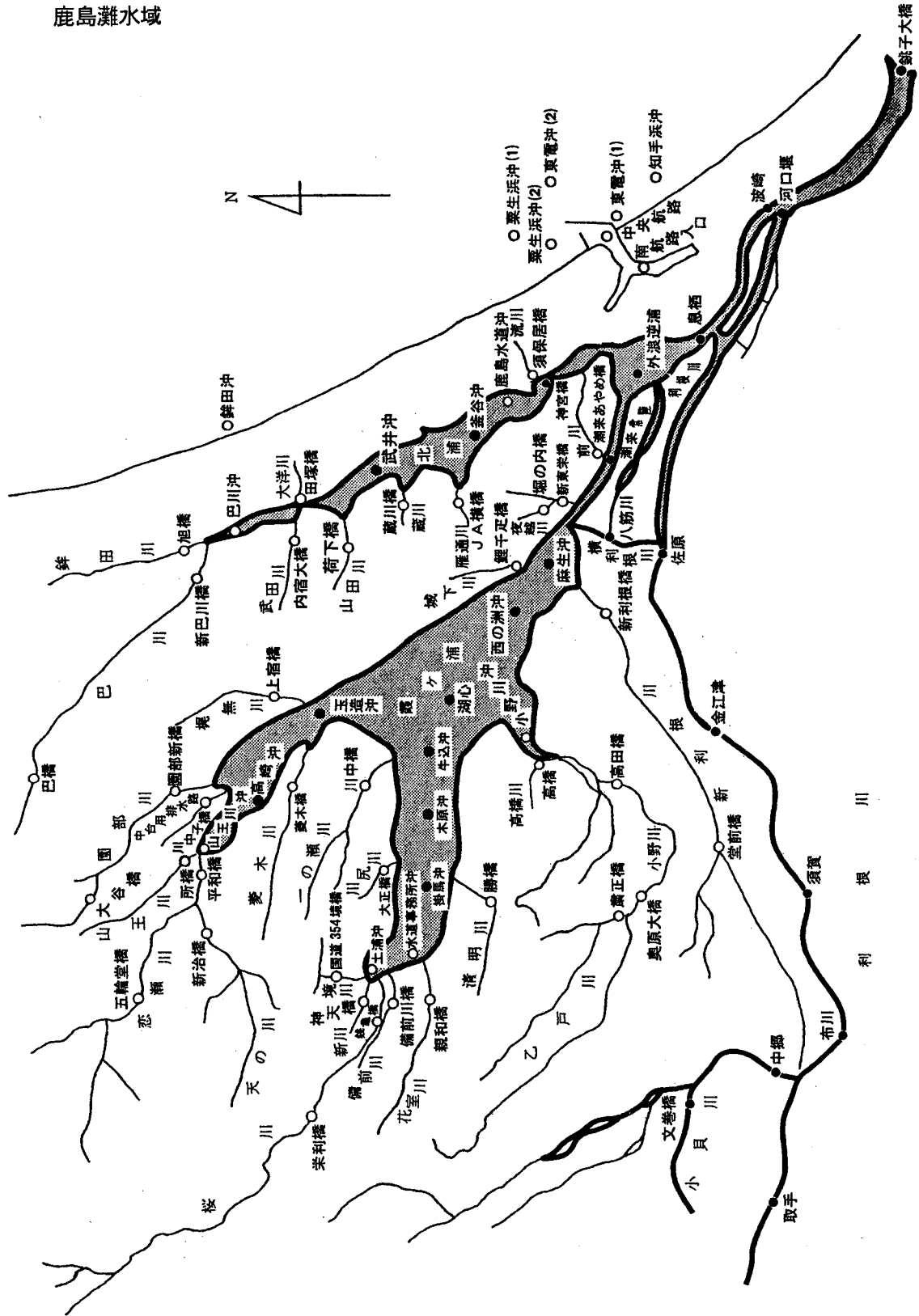
那珂川水系  
県央地先水域





水系別 (4)

利根川水系  
鹿島灘水域



別表3 測定方法及び報告下限値一覧表

測定項目		報告下限値 (mg/l)	測定方法	備考
生活環境項目	pH	-	日本工業規格(以下「規格」という)K0102 12.1に定める方法	昭和46年環境庁告示第59号
	DO	0.5	規格K0102 32に定める方法	"
	BOD	0.5	規格K0102 21に定める方法	"
	COD	0.5	規格K0102 17に定める方法	"
	SS	1	付表8に掲げる方法	"
	大腸菌群数	2(MPN/100ml)	最確数による定量法	"
	n-ヘキサン抽出物質	0.5	付表9に掲げる方法	"
	全窒素	0.05	規格K0102 45.2, 45.3, 又は45.4に定める方法	"
	全りん	0.003	規格K0102 46.3に定める方法	"
全亜鉛	0.001	規格K0102 53に定める方法	"	
健康項目	カドミウム	0.001	規格K0102 55に定める方法	昭和46年環境庁告示第59号
	全シアン	0.1	規格K0102 38.1.2及び38.2又は38.1.2及び38.3に定める方法	"
	鉛	0.001	規格K0102 54に定める方法	"
	六価クロム	0.005	規格K0102 65.2に定める方法	"
	砒素	0.001	規格K0102 61.2又は61.3に定める方法	"
	総水銀	0.0005	付表1に掲げる方法	"
	アルキル水銀	0.0005	付表2に掲げる方法	"
	PCB	0.0005	付表3に掲げる方法	"
	ジクロロメタン	0.002	規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法	"
	四塩化炭素	0.0002	規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法	"
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1又は5.3.2に定める方法	"
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法	"
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法	"
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法	"
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法	"
	トリクロロエチレン	0.002	規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法	"
	テトラクロロエチレン	0.0005	規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法	"
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.1に定める方法	"
	チウラム	0.0006	付表4に掲げる方法	"
	シマジン	0.0003	付表5の第1又は第2に掲げる方法	"
	チオベンカルブ	0.002	付表5の第1又は第2に掲げる方法	"
	ベンゼン	0.001	規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法	"
	セレン	0.001	規格K0102 67.2又は67.3に定める方法	"
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.2.1, 43.2.3又は43.2.5に定める方法, 亜硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.1に定める方法	"	
ふっ素	0.1	規格K0102の34.1に定める方法又は付表6に掲げる方法	"	
ほう素	0.02	規格K0102 47.1, 47.3に定める方法又は付表7に掲げる方法	"	
特殊項目	フェノール類	0.01	規格K0102 28.1に定める方法	昭和49年環境庁告示第64号
	銅	0.01	規格K0102 52.2に定める方法	"
	溶解性鉄	0.04	規格K0102 57.2に定める方法	"
	溶解性マンガン	0.01	規格K0102 56.2に定める方法	"
	クロム	0.02	規格K0102 65.1に定める方法	"
その他の測定項目	アンモニア性窒素	0.02	規格K0102 42.1及び42.2に定める方法又は上水試験方法に掲げる方法	
	有機性窒素	0.05	上水試験方法に掲げる方法	
	オルトリン酸性リン	0.01	規格K0102 46.1に定める方法	
	塩化物イオン	1	規格K0102 35に定める方法	
	陰イオン界面活性剤	0.01	規格K0102 30.1に定める方法	
	クロロフィル-a	0.001	上水試験法VI-4 27.2又は海洋観測指針9.6に掲げる方法	
	トリハロメタン生成能	0.001	別表に掲げる方法に準ずる方法	平成7年環境庁告示第30号
EPN	0.0006	付表1の第1又は第2に掲げる方法	平成5年環境庁通知第121号	