

令和 7 年度 公共用水域の水質測定結果について

水質汚濁防止法第 15 条の規定に基づき、県内の公共用水域の水質の汚濁の状況を常時監視した結果を、同法第 17 条の規定に基づき公表する。

第 1 公共用水域の水質

1 調査方法の概要

(1) 測定地点

環境基準の類型を指定している 115 水域（127 環境基準点）。

表 1 公共用水域の区分ごとの水域数及び環境基準点数

区分	水域数	河川・湖沼数	環境基準点数	補助地点数	その他
河川	88 水域	78 河川	93 地点	36 地点	9 地点
湖沼	5 水域	5 湖沼	12 地点	13 地点	—
海域	22 水域	—	22 地点	8 地点	—
計	115 水域	—	127 地点	57 地点	9 地点
			193 地点		

(2) 測定機関

茨城県、国土交通省、水質汚濁防止法政令市（水戸市、つくば市）、
水質汚濁防止法権限移譲市（古河市、笠間市、ひたちなか市、筑西市）

表 2 水質測定機関ごとの測定地点数

測定機関	県	国	市	計
環境基準点	85 地点	26 地点	16 地点	127 地点
補助地点及びその他	37 地点	23 地点	6 地点	66 地点
計	122 地点	49 地点	22 地点	193 地点

(3) 測定項目 87 項目（健康項目 27 項目、生活環境項目 13 項目等）

表 3 公共用水域の水質測定項目

区分（項目数）	水 質 測 定 項 目
健康項目（27）	
重金属等（11）	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、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素
有機塩素系化合物等（12）	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、ベンゼン、1,4-ジオキサン
農薬等（4）	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
生活環境項目（13）	
利用目的に係る項目（10）	水素イオン濃度（pH）、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）、溶存酸素量（DO）、大腸菌数、n-ヘキサン抽出物質、底層溶存酸素（底層 DO）、全窒素、全リン
水生生物の保全に係る項目（3）	全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）
要監視項目（32）	
人の健康の保護に係る項目（27）	クロロホルム、トランス-1,2-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロプロパン、p-ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン（MEP）、イソプロチオラン、オキシ銅（有機銅）、クロロタロニル（TPN）、プロピザミド、EPN、ジクロボス（DDVP）、フェノブカルブ（BPMC）、イプロベンホス（IBP）、クロロニトロフェン（CNP）、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、アンチモン、塩化ビニルモノマー、エピクロロヒドリン、全マンガン、ウラン、PFOS 及び PFOA
水生生物の保全に係る項目（6）	クロロホルム、フェノール、ホルムアルデヒド、4-tert-オクチルフェノール、アニリン、2,4-ジクロロフェノール
特殊項目（5） （排水基準設定項目）	フェノール類、銅、溶解性鉄、溶解性マンガン、クロム
その他の項目（10） （富栄養化関連等項目）	アンモニア性窒素、有機性窒素、硝酸性窒素、亜硝酸性窒素、オルトリン酸性りん、TOC、塩化物イオン、陰イオン界面活性剤、クロロフィル a、トリハロメタン生成能

2 測定結果

(1) 環境基準及び要監視項目の基準等達成状況

環境基準には、人の健康の保護に関する基準（健康項目）と生活環境の保全に関する基準（生活環境項目）の 2 つがあり、生活環境項目には、水生生物の保全に係る水質環境基準（水生生物保全環境基準）3 項目が含まれる。

健康項目は、全公共用水域につき一律に適用される。

生活環境項目は類型指定された水域ごとに適用される。水域内に複数の環境基準点が存在する場合、全ての環境基準点で環境基準に適合した場合のみ、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

また、要監視項目には人の健康の保護と水生生物の保全に係る項目の 2 つがあり、測定項目ごとに指針値が設定されている。

① 健康項目（カドミウム等 27 項目）

河川 104 地点、湖沼 19 地点、海域 7 地点の計 130 地点（基準点：106 地点補助、その他：24 地点）で測定した結果、「ほう素」について、湖沼（1.4 mg/L）で環境基準（1 mg/L）を超過した。同時に測定した塩化物イオンについて、他の湖沼が 10～200 mg/L 程度であるのに対し、湖沼では 3,000～10,000 mg/L 程度と高い結果となった。したがって、湖沼が汽水域であり、海水の影響を受けたと推測される。その他の地点・項目については環境基準を達成した。

表 4 健康項目の環境基準達成状況

区分	測定地点数(A)	基準達成地点数(B)	基準達成率(%) (B)/(A)
河川	104 (104)	104 (104)	100.0 (100.0)
湖沼	19 (19)	18 (18)	94.7 (94.7)
海域	7 (7)	7 (7)	100.0 (100.0)
計	130 (130)	129 (129)	99.2 (99.2)

() 内は令和 6 年度

② 生活環境項目（BOD、COD等 13 項目）

ア BOD（河川）、COD（湖沼及び海域）

環境基準類型指定水域（115 水域）における BOD（河川）、COD（湖沼及び海域）については、84 水域で環境基準を達成し、達成率は 73.0%と、令和 6 年度より 5.2 ポイント高い。

- ・ 河川では 88 水域中 64 水域で達成し、達成率は 72.7%であり、令和 6 年度より 7.9 ポイント高い。
- ・ 湖沼では 5 水域全てで未達成。
- ・ 海域では 22 水域中 20 水域で達成し、達成率は 90.9%であった。

表 5 生活環境項目（BOD又はCOD）の環境基準達成状況

区分	類型指定水域数(A)	基準達成水域数(B)	基準達成率 (%) (B)/(A)
河川	88 (88)	64 (57)	72.7 (64.8)
湖沼	5 (5)	0 (0)	0 (0)
海域	22 (22)	20 (21)	90.9 (95.5)
計	115 (115)	84 (78)	73.0 (67.8)

() 内は令和 6 年度

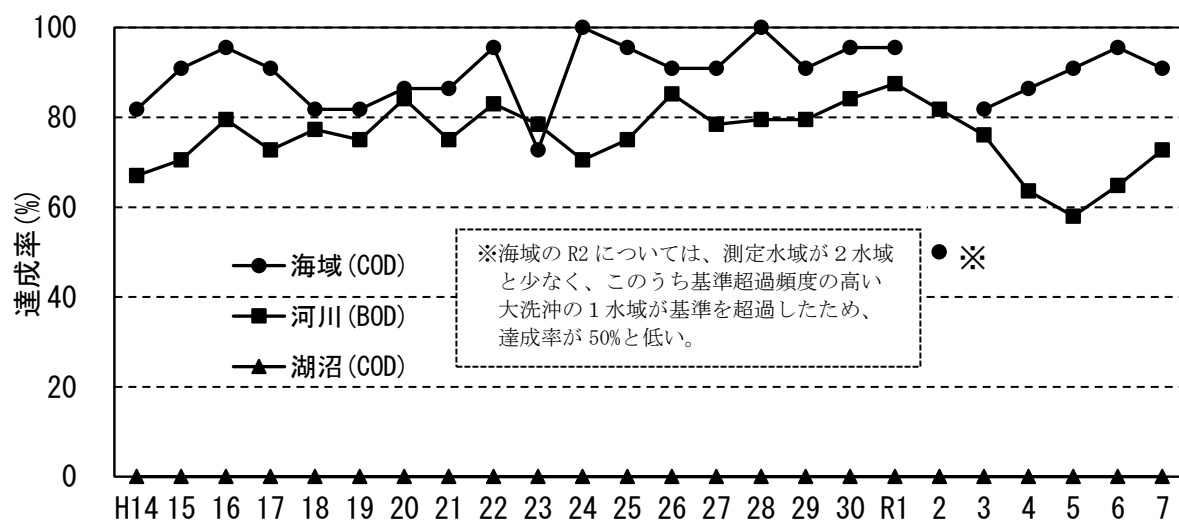


図1 河川、湖沼及び海域におけるBOD又はCODの環境基準達成率の推移

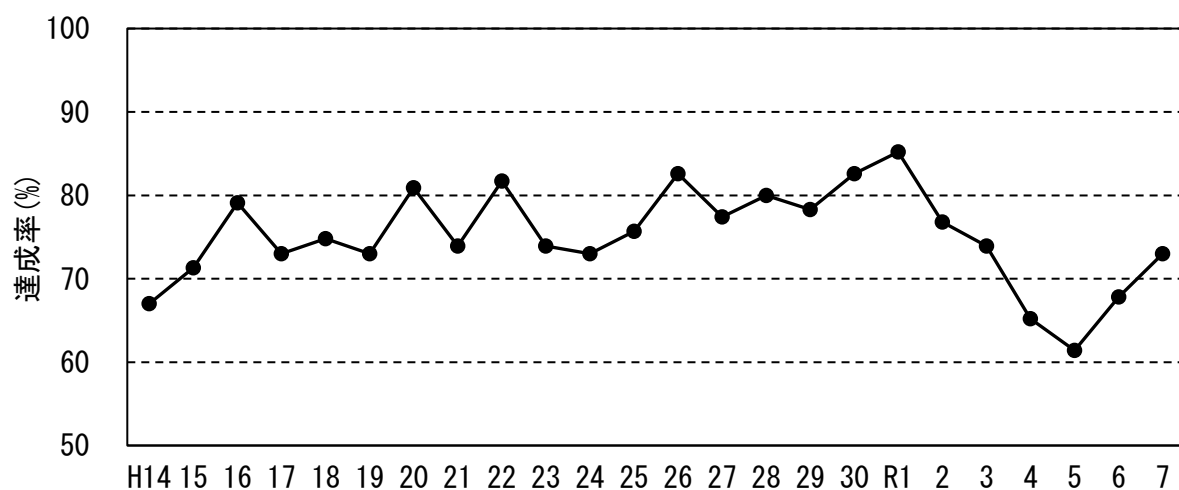


図2 全水域（河川（BOD）及び湖沼・海域（COD））の環境基準達成率の推移

イ 河川（BOD）の環境基準達成率

水系及び水域別の環境基準達成率は、多賀水系、那珂川水系、利根川水系、西浦水系、北浦水系で達成率が改善したことで、全体で令和6年度より高くなった。

表6 河川（BOD）の水系別環境基準達成状況

区分	類型指定水域数(A)	基準達成水域数(B)	基準達成率(%) (B)/(A)
多賀水系	14	12 (11)	85.7 (78.6)
新川水系	1	1 (1)	100.0 (100.0)
久慈川水系	9	9 (9)	100.0 (100.0)
那珂川水系	15	14 (13)	93.3 (86.7)
利根川水系	49	28 (23)	57.1 (46.9)
利根川水域	12	11 (10)	91.7 (83.3)
鬼怒川水域	3	3 (3)	100.0 (100.0)
小貝川水域	10	6 (7)	60.0 (70.0)
霞ヶ浦（西浦）水域	14	5 (1)	35.7 (7.1)
北浦水域	8	3 (2)	37.5 (25.0)
常陸利根川水域	2	0 (0)	0.0 (0.0)
計	88	64 (57)	72.7 (64.8)

() 内は令和6年度

ウ pH、D0、SS、n-ヘキサン抽出物質（海域）

これらの項目には、年間の評価基準がなく、日間平均値の基準値のみが定められている。

令和7年度の基準値超過又は基準未満の地点数及び延べ回数については、表7のとおり。

表7 pH、D0、SS、n-ヘキサン抽出物質の基準値超過等状況※

※pH、SS、n-ヘキサン抽出物質については基準値超過、
D0については基準値未満の状況を示す。

項目	河川			湖沼			海域		
	pH	D0	SS	pH	D0	SS	pH	D0	n-ヘキサン抽出物質
測定地点数	93	93	93	12	12	12	22	22	22
超過等地点数	17	29	33	12	5	12	0	3	0
超過等延べ回数	41	67	64	59	7	124	0	6	0

エ 全窒素、全りん

全窒素及び全りんについて、類型が指定されている湖沼 5 水域(12 地点)において測定を行い、基準を達成した地点はなかった。

オ 大腸菌数

大腸菌数について、環境基準が設定されている 80 水域（河川類型 C 及び D、湖沼類型 B、海域類型 B を除く）中 43 地点が基準達成（達成率 53.8%）した。

表 8 大腸菌数の環境基準達成状況

区分	類型指定水域数(A)	基準達成水域数(B)	基準達成率 (%) (B)/(A)
河川	74(74)	38(38)	51.4(51.4)
湖沼	3(3)	2(1)	66.7(33.3)
海域	3(3)	3(3)	100(100)
計	80(80)	43(42)	53.8(52.5)

() 内は令和 6 年度

カ 全亜鉛、ノニルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)

水生生物保全に係る環境基準項目（全亜鉛、ノニルフェノール及び直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS)）について、環境基準類型指定水域（85 水域）で測定した。

- 全亜鉛については、早戸川 (0.074mg/L) および下大野水路 (0.033mg/L) で環境基準 (0.03mg/L) を超過した。早戸川については、ひたちなか市が早戸川流入河川の水質調査や事業場への立ち入り調査を実施中。下大野水路については、令和 3 年まで基準を超過していた。原因は事業場の汚染地下水であると考えられ、揚水処理を実施後、濃度は低下傾向にある。今回、再度基準を超過したことから、改めて流域の事業場調査を古河市が行う予定である。それ以外の 83 水域では環境基準を達成し、達成率は 97.6%であった。
- ノニルフェノールについては、磯川 (0.0028mg/L) で環境基準 (0.002mg/L) を超過した。磯川については、令和 6 年度からノニルフェノールが基準値を超過して検出されたことを受け、令和 7 年 5 月に古河市が水質調査を実施した結果、磯川に近接する工業団地からの排水が原因であると考えられた。今後、工業団地内の事業所に立入検査を行い、原因事業所の特定及び排水指導を実施する予定である。それ以外の 84 水域では環境基準を達成し、達成率は 98.8%であった。
- LAS については、全ての水域で環境基準を達成した。

表 9 全亜鉛、ノニルフェノール、LAS の環境基準達成状況

項目	類型指定水域数(A)	基準達成水域数(B)	基準達成率 (%) (B)/(A)
全亜鉛	85(85)	83(84)	97.6(98.8)
ノニル フェノール	85(85)	84(84)	98.8(98.8)
LAS	85(85)	85(85)	100.0(100.0)

() 内は令和 6 年度

③ 要監視項目（クロロホルム、フェノール等 32 項目）

公共用水域等における検出状況等からみて、直ちに環境基準とはせず、引き続き知見の集積に努めるべき項目。

国は管理する 11 水域を毎年、県は管理する 70 水域を 5 年で一巡するように調査を実施しており、令和 3～7 年度にかけて調査が一巡したところ。

調査項目のうち、令和 3 年度から要監視項目に追加された PFOS 及び PFOA については、県において早急に現況を把握するため、70 水域を令和 3～6 年度の 4 年間で調査を実施し、指針値（0.00005mg/L）を超過した水域においては、モニタリング調査を実施している。

モニタリング調査の結果は表 10 のとおりであり、令和 7 年度は、鉾田川（0.000086mg/L）及び大谷川（0.00013mg/L）で指針値の超過を確認した。その他の項目について指針値の超過はなかった。

なお、今後、県の管理水域については、令和 8～12 年度にかけて再度調査を実施予定である。

表 10 PFOS 及び PFOA モニタリング調査結果（単位：ng/L）

調査地点	R3 年度	R4 年度	R5 年度	R6 年度	R7 年度
梶無川（行方市、上宿橋）	<u>54</u>	25	19	27	18
鉾田川（鉾田市、旭橋）	－	<u>100</u>	<u>69</u>	41	<u>86</u>
大谷川（鉾田市、大谷橋）	－	－	－	<u>110</u>	<u>130</u>

(2) 水質の状況

① 河川

BODの年間平均値は、全水系の平均で 2.0 mg/L であり、令和 6 年度と比較して増減はなかった。

表 11 河川の水系別水質の推移（BOD 年間平均値）

単位：mg/L

区分	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
多賀水系	0.9	0.9	0.8	0.7	0.9	1.0	1.3	1.3	1.1	1.0
新川水系	1.9	1.9	2.0	1.9	1.8	1.8	1.4	1.3	1.7	1.4
久慈川水系	0.9	0.9	0.8	0.9	1.0	1.1	1.5	1.6	1.5	1.3
那珂川水系	1.7	1.6	1.5	1.5	1.8	1.6	2.1	1.9	1.8	2.1
利根川水系	2.1	2.1	2.2	1.8	2.1	2.2	2.7	2.6	2.4	2.1
利根川水域	2.3	2.4	3.3	2.4	2.3	2.8	2.6	2.4	2.3	2.4
鬼怒川水域	1.2	1.3	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.0	1.3	1.2
小貝川水域	1.8	2.0	1.9	1.6	2.0	1.9	2.0	2.2	2.2	2.3
霞ヶ浦（西浦）水域	2.3	2.1	2.0	1.9	2.3	2.3	3.4	3.3	2.9	2.6
北浦水域	2.2	1.7	1.5	1.4	1.9	1.9	3.1	2.4	2.1	2.1
常陸利根川水域	2.8	3.0	2.0	2.3	2.5	3.3	3.6	3.6	3.7	2.8
全水系の平均	1.7	1.7	1.7	1.5	1.7	1.8	2.2	2.1	2.0	2.0

② 湖沼

CODの年平均値は、霞ヶ浦 7.9 mg/L、涸沼 7.4 mg/L、牛久沼 9.5 mg/L であった。年度間で増減が見られるものの、長期的には横ばいで推移している。

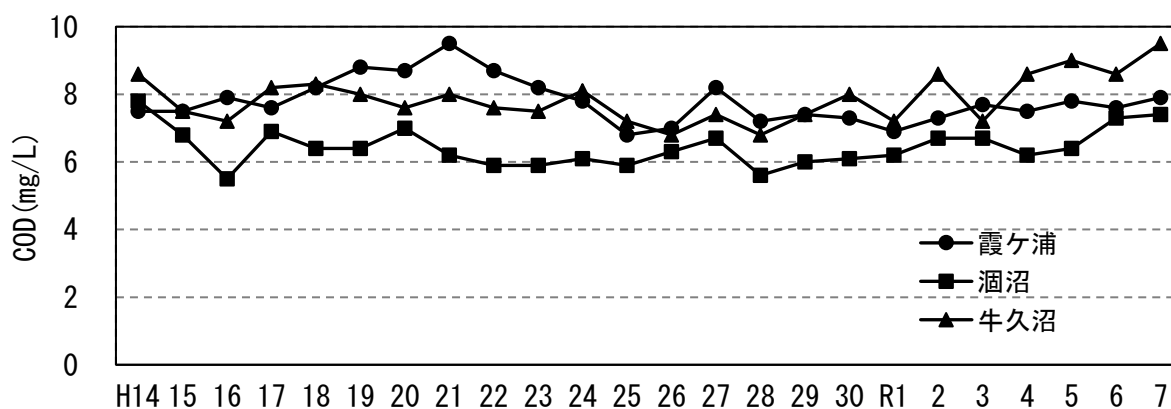


図 3 霞ヶ浦、涸沼及び牛久沼におけるCOD年平均値の経年変化

霞ヶ浦については、西浦・北浦・常陸利根川の3水域の平均値

全窒素の年平均値は、霞ヶ浦 0.98 mg/L、湊沼 1.4 mg/L、牛久沼 0.81 mg/L であり、H15 年度と比較し長期的に減少傾向にある。

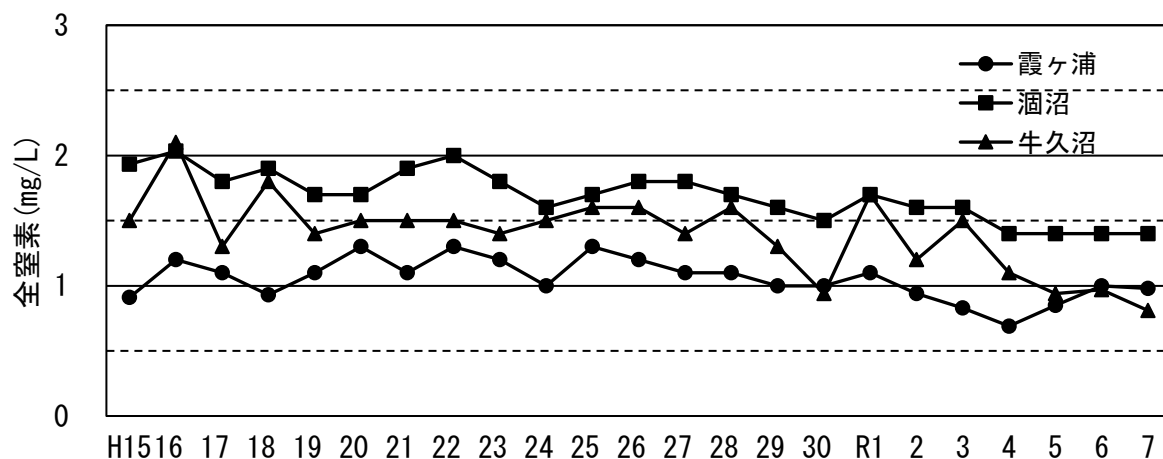


図4 霞ヶ浦、湊沼及び牛久沼における全窒素（年平均値）の推移

霞ヶ浦については、西浦・北浦・常陸利根川の3水域の平均値

全りん（全リン）の年平均値は、霞ヶ浦 0.085 mg/L、湊沼 0.10 mg/L、牛久沼 0.094 mg/L であり、年度間で増減が見られるものの、長期的にはいずれも 0.075～0.1 mg/L で推移している。

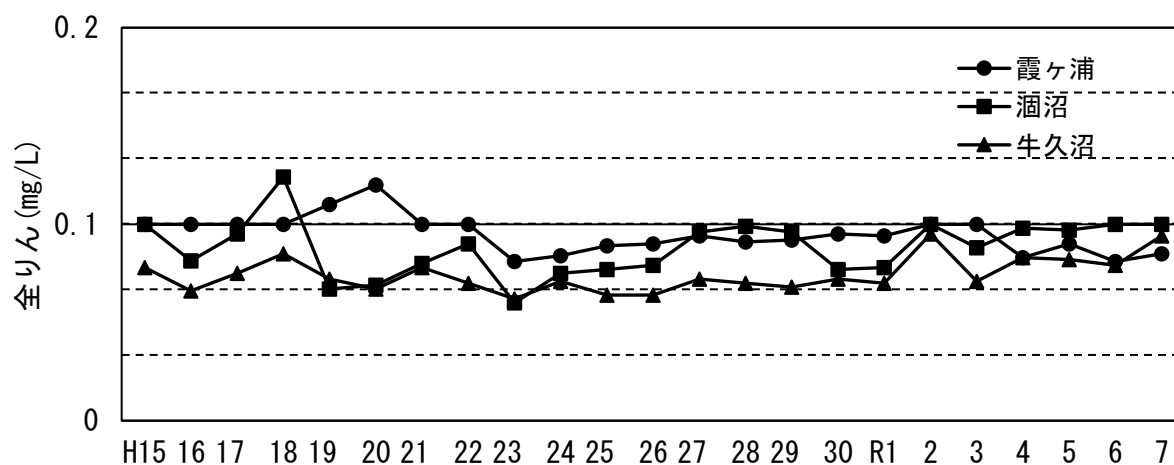


図5 霞ヶ浦、湊沼及び牛久沼における全りん（年平均値）の推移

霞ヶ浦については、西浦・北浦・常陸利根川の3水域の平均値

③ 海域

COD年平均值は、全水域の平均※で 1.7mg/L であり、令和 6 年度から 0.1 ポイント低く、令和 3 年度以降は低下傾向にある。

※令和 2 年度は 2 地点の平均値

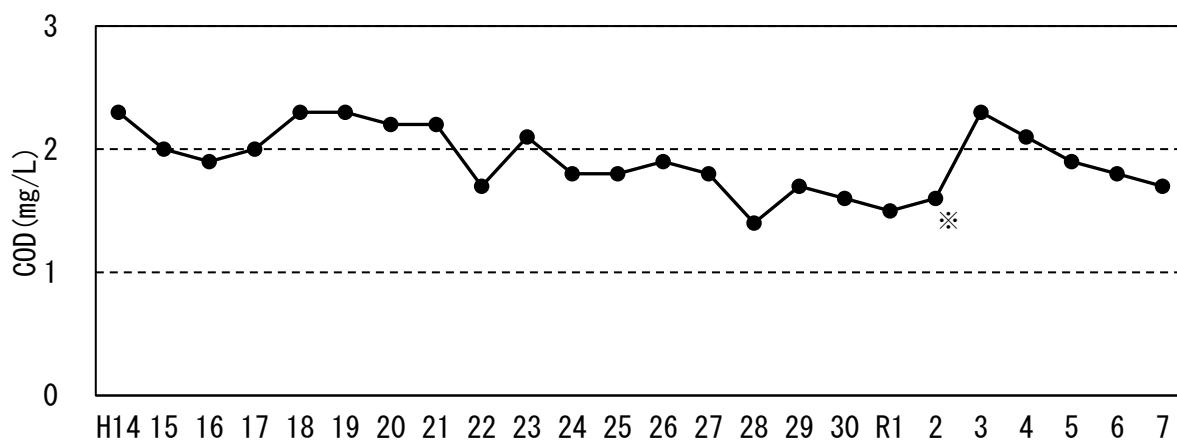


図 6 海域における COD 年平均值の経年変化

3 公共用水域の水質保全対策

水質保全対策として、下水道等の整備及び接続促進や合併処理浄化槽の設置促進等の生活排水対策や、工場・事業場に対する排水基準遵守の指導強化等に取り組むなど、総合的な水質浄化対策を推進する。

なお、霞ヶ浦、涸沼及び牛久沼の各湖沼及びその流域については、各々水質保全計画等を策定し、対策を実施している。

第2 地下水の水質

1 地下水調査方法の概要

(1) 概況調査

① 測定地点

県内を348メッシュ（市街地2km、市街地以外5km）に区切り、6年で一巡するように選定。

令和7年度は、34市町村58地点（井戸）で調査を行った。

② 測定項目

地下水の水質汚濁に係る環境基準項目28項目。

表1 地下水の水質測定項目

区分(項目数)	水 質 測 定 項 目
健康項目(28)	
重金属等(11)	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、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素
有機塩素系化合物等(13)	P C B、ジクロロメタン、四塩化炭素、クロロエチレン、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、ベンゼン、1,4-ジオキサン
農薬等(4)	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

③ 測定機関

茨城県、水質汚濁防止法政令市（水戸市、つくば市）、
水質汚濁防止法権限移譲市（古河市、笠間市、ひたちなか市、筑西市）

(2) 汚染井戸周辺地区調査（以下「周辺調査」という。）

概況調査により、①硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素、ほう素については、環境基準値を超過した場合、②それ以外の物質については検出された場合に、基準超過又は検出された井戸（以下「汚染井戸」という。）の概ね半径500m以内について調査を実施し、汚染範囲を把握する。

(3) 周知及び飲用指導

汚染等井戸から半径約500m程度の範囲に対して、汚染事実及び飲用上の注意についての周知を実施する。

(4) 周辺事業場調査

周辺調査の範囲を包含する範囲において、汚染物質を使用等する工場・事業場または不法投棄などの、地下水汚染の要因となり得る事象について調査を実施する。

(5) 継続監視調査

過去の概況調査及び周辺調査において、環境基準超過が確認された地区の代表井戸を継続的に監視する。

2 調査結果

(1) 概況調査結果

58地点で調査を行った結果、52地点で環境基準を達成し、達成率は89.7%であった。環境基準の超過又は検出の状況は、表3のとおり。

表2 概況調査地点の環境基準達成状況 ※ () 内は令和6年度

測定地点数(A)	基準達成地点数(B)	基準達成率(%) (B)/(A)
58(56)	52(52)	89.7(92.9)

表3 環境基準の超過又は検出の状況

項 目	調査 井戸数	検出井戸数		検出範囲 (mg/L)	環境 基準値 (mg/L)
			うち基準 超過井戸数 (地区数)		
鉛	58	2	1 (1)	0.008～0.049	0.01
砒素 ^{*1}		3	1 (1)	0.007～0.24	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		53	4 (4)	0.08～40	10
ふっ素		8	0 (0)	0.08～0.15	0.8
ほう素		13	0 (0)	0.02～0.07	1

*1 有機砒素(DPAA)は不検出

(2) 周辺調査結果

概況調査により環境基準超過又は検出があった4地区において、周辺調査を実施した。

※他4地区については付近に井戸がないか、既存の継続監視調査地点があるため周辺調査を省略。

汚染井戸から半径約500m程度の範囲に対して、汚染事実及び飲用上の注意についての周知を実施するとともに、環境基準(水道水質基準)を超過した井戸設置者に対しては、保健所から飲用指導を実施した。

表4 周辺調査結果

(令和8年6月12日現在)

整理 番号	項 目	地区名	環境 基準 値 (mg/L)	覚 知 井 戸 濃 度 (mg/L)	周 辺 調 査 井 戸 数	検 出 井 戸 数	うち 基 準 超 過 井 戸 数	検出範囲 (mg/L)	検出等の原因
R7概1	鉛	石岡市 小幡	0.01	0.049	周辺調査を省略 (近傍に井戸がないため)				付近に当該物質の使用事業場、不法投棄情報はない。
R7概2	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	石岡市 半ノ木	10	11	周辺調査を省略 (近傍に井戸がないため)				汚染井戸周辺に、畑地があることから、施肥等に由来すると考えられる。

R7概3	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	結城市 小田林	10	12	5	5	1	4.6～19	汚染井戸周辺に、畑地があることから、施肥等に由来すると考えられる。
R7概4	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	龍ヶ崎市 若柴町	10	11	周辺調査を省略 (近傍地区の継続監視調査井戸で監視を継続)				汚染井戸周辺に、畑地や畜舎(履歴)があることから、施肥等に由来すると考えられる。
R7概5	鉛	常陸大宮市 小瀬沢	0.01	0.008	周辺調査を省略 (近傍に井戸がないため)				付近に当該物質の使用事業場、不法投棄情報は無い。
	砒素*2		0.01	0.007					
R7概6	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	坂東市鶴戸	10	40	4	3	1	7.8～21	汚染井戸周辺に、畑地があることから、施肥等に由来すると考えられる。
R7概7	砒素*2	利根町布川	0.01	0.24	2	2	2	0.018～ 0.058	付近に当該物質の使用事業場、不法投棄情報は無い。
筑西1	砒素*2	筑西市小林	0.01	0.008	3	0	0	—	付近に当該物質の使用事業場、不法投棄情報は無い。

*2 有機砒素 (DPAA) は不検出

(3) 継続監視調査結果

令和7年度に継続監視調査を予定していた298井戸のうち、採水不可であった6井戸*3を除いた292井戸について調査を実施したところ、検出井戸は79井戸、基準超過は198井戸であった。

採水不可となった井戸については、周辺の井戸において調査を継続する等により対応する。

*3 ポンプの故障や井戸所有者の変更等による採水不可(計6井戸)に対する対応

大洗町：鉛

常陸太田市：テトラクロロエチレン

土浦市、稲敷市、桜川市、鉾田市：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

→今年度以降、付近の代替井戸を再選定し、継続監視調査を実施。

3 住民からの通報等により覚知した地下水汚染事案について

民家井戸の自主検査や、事業場等の土壌・地下水調査により発覚した地下水汚染については、「地下水汚染事案」として、茨城県地下水汚染対策事務処理要領に基づき周知及び飲用指導や周辺工場等調査を実施した。

なお、地下水汚染地区については、今後、汚染地区を代表する地点において、原則として年1回、汚染状況の推移を監視するため継続監視調査を実施する。

令和7年度に覚知した地下水汚染事案件数：5件

表5 令和7年度住民からの通報等により覚知した地下水汚染事案

※令和8年6月12日現在

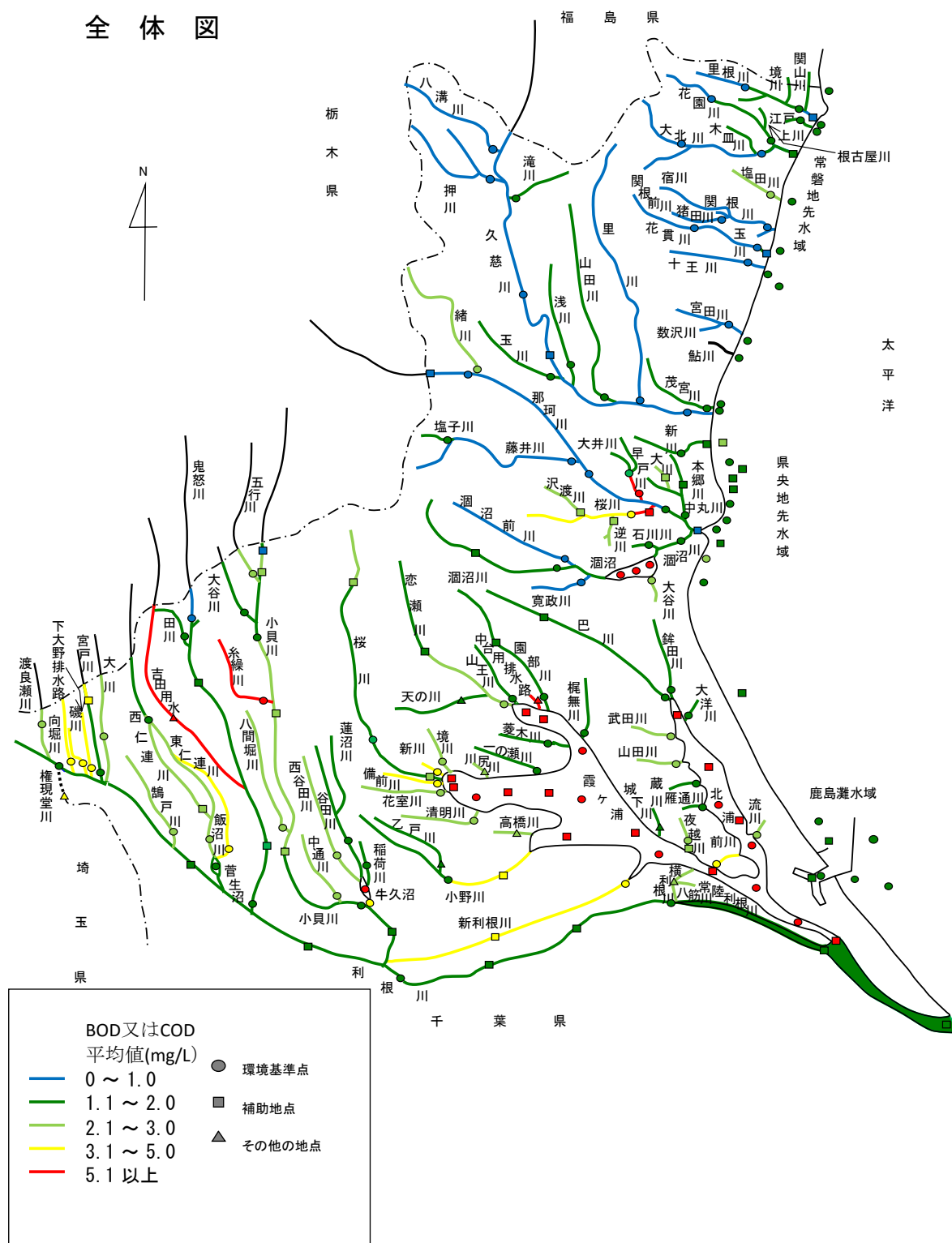
整理番号	項目	市町村	環境基準値 (mg/L)	調査井戸数*5	基準超過井戸数*5	最大検出濃度*5 (mg/L)	検出等の原因
R7事1	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	日立市	10	11	1	13	汚染井戸周辺に畑地があることから、過剰施肥等に由来すると考えられる。
R7事2	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	阿見町	10	8	1	12	汚染井戸周辺に畑地があることから、過剰施肥等に由来すると考えられる。
R7事3	カドミウム 水銀 セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	小美玉市	0.003 0.0005 0.001 10	4	1	不検出 不検出 不検出 53	付近に鉛の精錬施設とヤードがあるが、原因説明には至っていない。 硝酸性窒素については、汚染井戸周辺に畑地や畜舎があることから、過剰施肥等に由来すると考えられる。
R7事4	鉛 砒素 トリクロロエチレン	常総市	0.01 0.01 0.01	4	0	不検出 不検出 不検出	付近に原因とみられる事業場等はなく、原因説明には至っていない。
R7事5	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	下妻市	10	8	2	18	汚染井戸周辺に畑地や畜舎があることから、過剰施肥等に由来すると考えられる。

*5 汚染覚知井戸を含む。

*6 有機砒素（DPAA）は不検出。（ただし、覚知井戸では未測定）

令和7年度公共用水域水質測定結果

全体図



別図 令和4～令和9年度 地下水質測定メッシュ図

