

令和 7 年 10 月 10 日
環境生活部環境保全課

令和 6 年度地下水質測定結果について

県内の地下水質の状況を把握するため、**県及び盛岡市において水質汚濁防止法に基づき実施した測定の結果**を取りまとめましたのでお知らせします。

- 新たに 1 か所の井戸で**砒素の環境基準超過**が確認されましたが、周辺に有害物質を使用する事業場はなく、**地質等**による影響と推定されます。
- **環境基準等を超過した井戸**については、市町村と連携し飲用中止等を指導しているため**健康影響はありません**。

1 水質測定結果及び指導の概要（詳細は、裏面別表のとおり。）

調査区分	調査内容	実施井戸	超過井戸	超過項目 (超過数)
概況調査	地域の全体的な地下水質を把握する（県内を180のメッシュに分割し4年で県全体を網羅）。	6 0	1	砒素(1)
汚染井戸周辺 地区調査	概況調査で新たに汚染が発見された際に汚染範囲と汚染原因を把握する。	6 3	0	
継続監視調査	汚染（基準値の1/2を超過）が確認された井戸の経年変化を監視する。	6 6	2 8	砒素(14)、トリクロロエチレン(2)、テトラクロロエチレン(2)、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(8)、ふっ素(1)、ほう素(2)

※ 同一井戸において複数項目の基準超過があるため、超過井戸数と項目ごとの超過数の合計は一致しない。

なお、今回の調査で新たに環境基準等を超過した**1 か所の井戸**について、所管広域振興局等が市町村と連携して、**飲用中止等**を指導しています。

2 今後の対応

今後も計画的に調査を実施するとともに、関係機関等と連携し、適切な指導を行います。

表 環境基準項目における各調査の実施状況及び環境基準の超過状況

環境基準項目	概況調査		汚染井戸周辺 地区調査		継続監視調査	
	実施井戸 (60井戸)	超過井戸 (1井戸)	実施井戸 (63井戸)	超過井戸 (0井戸)	実施井戸 (66井戸)	超過井戸 (28井戸)
カドミウム	60	0	0	0	0	0
全シアン	3	0	0	0	0	0
鉛	60	0	2	0	15	0
六価クロム	60	0	0	0	0	0
砒素	60	1	61	0	29	14
総水銀	60	0	0	0	0	0
アルキル水銀	50	0	0	0	0	0
P C B	3	0	0	0	0	0
ジクロロメタン	60	0	0	0	0	0
四塩化炭素	60	0	0	0	0	0
クロロエチレン	3	0	0	0	7	0
1,2-ジクロロエタン	60	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	60	0	0	0	9	0
1,2-ジクロロエチレン	60	0	0	0	9	0
1,1,1-トリクロロエタン	60	0	0	0	7	0
1,1,2-トリクロロエタン	60	0	0	0	0	0
トリクロロエチレン	60	0	0	0	9	2
テトラクロロエチレン	60	0	0	0	9	2
1,3-ジクロロプロペン	21	0	0	0	0	0
チウラム	21	0	0	0	0	0
シマジン	21	0	0	0	0	0
チオベンカルブ	21	0	0	0	0	0
ベンゼン	60	0	0	0	0	0
セレン	60	0	0	0	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性 窒素	60	0	0	0	11	8
ふっ素	3	0	0	0	1	1
ほう素	3	0	0	0	2	2
1,4-ジオキサン	3	0	0	0	0	0

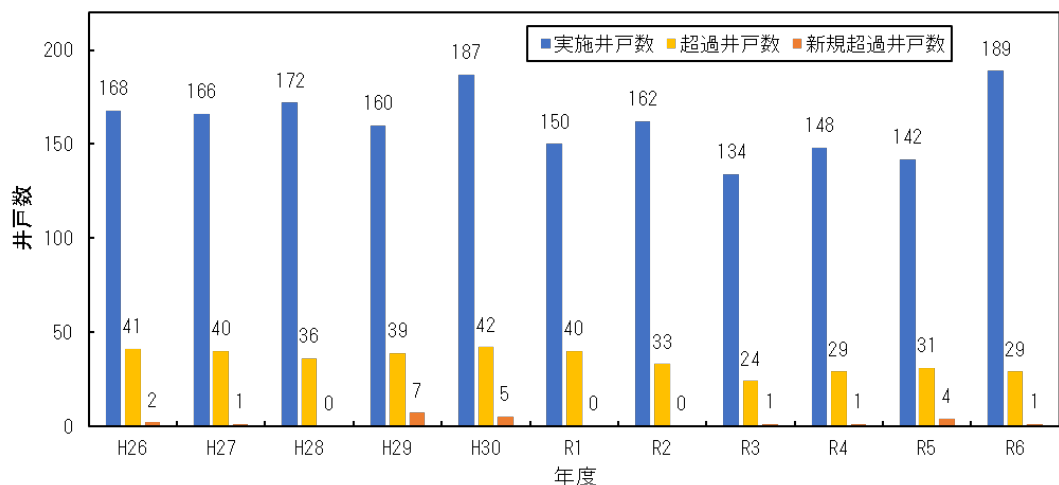


図 環境基準項目に係る地下水質測定結果の経年変化

※ 基準超過井戸のうち、概況調査または汚染井戸周辺地区調査で汚染を確認したものを新規扱いとしている。

(参考) 要監視項目における各調査の実施状況及び指針値の超過状況

環境基準項目	概況調査		継続監視調査	
	実施井戸 (24井戸)	超過井戸 (0井戸)	実施井戸 (8井戸)	超過井戸 (7井戸)
クロロホルム	3	0	0	0
1,2-ジクロロプロパン	3	0	0	0
p-ジクロロベンゼン	3	0	0	0
イソキサチオン	21	0	0	0
ダイアジノン	21	0	0	0
フェニトロチオン	21	0	0	0
イソプロチオラン	21	0	0	0
オキシシン銅	21	0	0	0
クロロタロニル	21	0	0	0
プロピザミド	21	0	0	0
E P N	21	0	0	0
ジクロロボス	21	0	0	0
フェノブカルブ	21	0	0	0
イプロベンホス	21	0	0	0
クロルニトロフェン	21	0	0	0
トルエン	3	0	0	0
キシレン	3	0	0	0
フタル酸ジエチルヘキシル	3	0	0	0
ニッケル	3	0	0	0
モリブデン	3	0	0	0
アンチモン	3	0	0	0
エピクロロヒドリン	3	0	0	0
全マンガン	3	0	8	7
ウラン	3	0	0	0
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	3	0	0	0