

井戸水をご利用のみなさまへ

水 質 検 査 の ご 案 内

井戸水は、薬臭がなく、とてもおいしい水です。しかし最近では、ヒ素など化学物質による地下水汚染などの話も聞きます。

町では、希望する住民の方に対して、井戸水の水質検査を行います。この機会にご家庭の井戸水の安全性を確認してみたいはいかがでしょうか。

- 1 電話申し込み（氏名、住所、電話番号、検査項目を伝えてください。）
7月7日（月）午後5時までに町民生活課生活環境担当までご連絡ください。

2 日 程

【容器受け渡し】

- ◇日 時 7月16日（水）
午後5時30分～午後7時00分
- ◇場 所 ・役場本庁舎 正面玄関
・町民会館 正面玄関

※希望された方は、上記の日時に容器を受け取りに来てください。
※時間内に来られない場合は、キャンセルとさせていただきます。

【容器持ち込み】

- ◇日 時 7月17日（木）
午前8時00分～午前9時30分
- ◇場 所 ・役場本庁舎 正面玄関
・町民会館 正面玄関

3 検査項目および手数料（税込み） 4種類から選んでください。

- | | | |
|---|---------------------|---------|
| ① | 13項目検査（一般細菌、大腸細菌など） | 6,000円 |
| ② | ①＋ヒ素 | 8,000円 |
| ③ | ①＋2項目（トリクロロエチレンなど） | 15,000円 |
| ④ | ②＋2項目（トリクロロエチレンなど） | 17,000円 |

※ 裏面に説明が記載されていますので、参考にしてください。

※7月16日（水）の採水容器配布時に検査手数料を集金します。釣り銭のないようにお願いします。

※検査結果通知は、㈱メイキョーから届きますので、ご確認ください。

◇連絡・お問い合わせ

町民生活課 生活環境担当(電話22-7209)

裏面あり

■検査項目について

◇13項目とは

- 1 一般細菌
一般的に言われている雑菌です。病原菌や食中毒菌による汚染の指標となります。
- 2 大腸菌
体内にも生きており、そのほとんどが病原性がないものですが「陽性」の時は糞便等で汚染されている可能性があり、消化器系病原菌がいることも推測されます。
- 3 亜硝酸態窒素
肥料、し尿、汚水の汚染をみる指標です（亜硝酸態窒素単独）。
- 4 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
肥料、し尿、汚水の汚染をみる指標です（窒素全体）。
- 5 塩化物イオン
塩分のことです。
- 6 有機物【全有機炭素（TOC）の量】
水の汚染の程度を示す項目です。
- 7 pH値
酸性・アルカリ性を示す項目です。
- 8 味
水の味です。
- 9 臭気
水の臭いです。
- 10 色度
水の色度の度合を示す項目です。
- 11 濁度
水の濁り度合を示す項目です。
- 12 鉄及びその化合物
赤水、錆の原因である項目です。
- 13 カルシウム、マグネシウム等（硬度）
水のおいしさを示す項目です。10～100mg/ℓがおいしいとされています。

◇ヒ素とは

自然界に様々な形で存在し、人間の体内にも常に微量存在しています。染料、医薬品、農薬等に用いられます。

◇2項目とは

- 1 トリクロロエチレン
溶剤、ドライクリーニング洗浄剤等に使用される化学物質です。地下水に浸透しやすいという特徴があります。発がん性の疑いがあると言われています。
- 2 テトラクロロエチレン
溶剤、ドライクリーニング洗浄剤等に使用される化学物質です。発がん性の疑いがあると言われています。