

## 水道水・工業用水中における放射性物質のモニタリング検査結果

検査機関：双葉地方水道企業団 小山浄水場

ゲルマニウム半導体検出器の機器更新作業のため、10月19日～22日までの採水検体は、いわき市水道局水質管理センターにて検査しております。なお、検査方法等については、従前のとおりです。

### 1. 水道

#### ■ 広野町：小滝平浄水場(浅見川左岸)

(単位：Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2020/10/1	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/2	8:45	不検出	不検出	不検出
2020/10/3	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/4	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/5	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/6	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/7	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/8	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/9	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/10	8:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/11	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/12	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/13	12:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/14	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/15	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/16	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/17	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/18	8:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/19	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/20	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/21	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/22	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/23	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/24	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/25	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/26	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/27	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/28	8:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/29	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/30	8:45	不検出	不検出	不検出
2020/10/31	8:40	不検出	不検出	不検出

■櫛葉町：小山浄水場(木戸川)

(単位:Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2020/10/1	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/2	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/3	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/4	10:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/5	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/6	11:35	不検出	不検出	不検出
2020/10/7	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/8	11:45	不検出	不検出	不検出
2020/10/9	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/10	10:45	不検出	不検出	不検出
2020/10/11	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/12	11:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/13	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/14	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/15	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/16	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/17	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/18	10:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/19	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/20	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/21	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/22	11:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/23	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/24	11:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/25	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/26	10:55	不検出	不検出	不検出
2020/10/27	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/28	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/29	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/30	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/31	11:10	不検出	不検出	不検出

■櫛葉町：北林配水池(寺下水源・中川原水源)

(単位:Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2020/10/1	11:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/2	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/3	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/4	10:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/5	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/6	11:10	不検出	不検出	不検出

2020/10/7	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/8	11:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/9	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/10	10:35	不検出	不検出	不検出
2020/10/11	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/12	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/13	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/14	11:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/15	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/16	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/17	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/18	10:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/19	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/20	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/21	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/22	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/23	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/24	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/25	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/26	10:45	不検出	不検出	不検出
2020/10/27	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/28	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/29	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/30	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/31	11:00	不検出	不検出	不検出

■富岡町：関根浄水場(富岡川)

(単位:Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2020/10/1	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/2	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/3	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/4	9:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/5	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/6	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/7	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/8	10:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/9	10:25	不検出	不検出	不検出
2020/10/10	9:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/11	10:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/12	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/13	10:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/14	10:30	不検出	不検出	不検出

2020/10/15	10:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/16	10:30	不検出	不検出	不検出
2020/10/17	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/18	9:40	不検出	不検出	不検出
2020/10/19	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/20	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/21	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/22	10:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/23	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/24	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/25	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/26	10:00	不検出	不検出	不検出
2020/10/27	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/10/28	9:50	不検出	不検出	不検出
2020/10/29	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/10/30	10:05	不検出	不検出	不検出
2020/10/31	10:00	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、10月31日時点で放射性物質は**不検出**です。

なお、「不検出」とは、一定の条件で測定機器が検出できる最小値(1Bq/kg)未満であることを示しています。

《参考》検査日現在の目標値

(単位:Bq/kg)

	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
食品衛生法の規定に基づく 新たな基準による目標値	-	10	

※これまで暫定規制値が設定されていた放射性ヨウ素については、半減期が短く、国に平成23年7月15日以降の検出報告がないことから、規制の対象から除外されました。

## 2. 工業用水道

### ■小山浄水場(木戸川)

(単位:Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2020/10/4	10:55	不検出	不検出	不検出
2020/10/11	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/10/18	10:35	不検出	不検出	不検出
2020/10/25	11:25	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

10月25日時点で放射性物質は**不検出**です。