

伊東市における放射性物質濃度の測定結果について

平成 24 年 2 月 14 日

伊 東 市

1 水道水（平成 23 年 3 月 26 日から 11 月採水）

（単位：Bq/kg）

	水源	採取地点	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
3 月 26 日 ～4 月 30 日	伊東大川	伊東市宇佐美	不検出	不検出	不検出
5 月～11 月 毎火曜日測定 (11 月 22 日分まで)	伊東大川	伊東市宇佐美	不検出	不検出	不検出

① 実施主体 静岡県（静岡県ホームページ掲載資料）

2 海水（平成 23 年 7 月 28 日採水）

（単位：Bq/L）

	ヨウ素 131	セシウム 134 と セシウム 137 の合計
宇佐美海水浴場	不検出	不検出
伊東海水浴場	不検出	不検出
川奈海水浴場 いるか浜公園	不検出	不検出

① 実施主体 伊東海水浴場運営協議会

② 検査機関 財団法人 食品環境検査協会

③ 検出限界 10 Bq/L 以下は不検出と記載

④ 検査方法 ゲルマニウム半導体検出器による

⑤ 環境省の指針による今夏の暫定的な目安の値

・放射性セシウム 134 及び 137 の合計 50 Bq/L

・放射性ヨウ素 30 Bq/L

⑥ その他海水の測定

・6月30日 宇佐美海水浴場、伊東海水浴場、川奈海水浴場及びいるか浜公園にて静岡県が実施：放射性ヨウ素及びセシウムともに不検出

・7月8日 ダイビングスポット（赤沢）にて伊東観光協会が実施：放射性ヨウ素及びセシウムともに不検出

3 プール水（平成 23 年 7 月 1 日採水）

（単位：Bq/kg）

	採取時間	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
宇佐美小学校	14：56	不検出	不検出	不検出
西小学校	15：27	不検出	不検出	不検出
対島中学校	16：10	不検出	不検出	不検出

① 実施主体 伊東市教育委員会

② 検査機関 株式会社 東洋検査センター

③ 検出下限値 ヨウ素 131：5～8 Bq/kg

セシウム 134：4～6 Bq/kg セシウム 137：4～6 Bq/kg

④ 検査方法 ゲルマニウム半導体検出器による

4 土壌（平成 23 年 10 月 18 日採取）

（単位：Bq/kg）

検査地点		採取時間	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合計
対島中学校	校庭中央	10：40	不検出	23	26	49
	校庭隅	10：50	不検出	35	46	81
西小学校	校庭中央	12：03	不検出	11	12	23
	校庭隅	12：15	不検出	35	36	71
宇佐美小学校	校庭中央	12：43	不検出	19	23	42
	校庭隅	12：55	不検出	32	38	70
市道池平・関場線 道路敷地（十足区内）		09：40	不検出	15	35	50
市道一碧湖・大室線 道路敷地（吉田区内）		10：10	不検出	8	18	26
市立玖須美児童館		11：40	不検出	42	62	104

① 実施主体 伊東市

② 検査機関 株式会社 東洋検査センター

③ 検出下限値 ヨウ素 131：5～7 Bq/kg

④ 検査方法 測定地点の中心部と四方の計 5 地点の地表面から 5 cm の深さまでの土壌についてゲルマニウム半導体検出器による

5 汚泥・焼却灰等

(単位：Bq/kg)

		採取日	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	セシウム 合計
湯川 終末処理場	放流水	5月15日	不検出	不検出	不検出	不検出
	濃縮汚泥	5月15日	不検出	不検出	不検出	不検出
	焼却灰	5月20日	不検出	11	12	23
環境美化 センター	主灰	7月19日	不検出	131	142	273
	飛灰	7月19日	不検出	1,150	1,180	2,330

- ① 実施主体 伊東市
- ② 検査機関 株式会社 東洋検査センター
- ③ 検査方法 ゲルマニウム半導体検出器による
- ④ 検出下限値 ヨウ素 131：9～31 Bq/kg
セシウム 134：9 Bq/kg セシウム 137：8～11 Bq/kg
- ⑤ 原子力安全保安院の「放射性物質が検出された上下水処理等副次産物の当面の取扱いに関する考え方」及び環境省の「一般廃棄物焼却施設における焼却灰の測定及び当面の取扱いについて」において、放射性物質濃度が 8,000 Bq/kg以下の脱水汚泥や焼却灰等については、一般廃棄物最終処分場（管理型最終処分場）に埋め立て処理を可能としています。

市民部 環境課
観光経済部 観光課
保健福祉部 子育て健康課
上下水道部 下水道課
教育委員会 教育総務課