

## 県内の公共用水域における放射性物質モニタリングの測定結果(第2回)

### 〔町内分の抜粋〕

◎国(環境省)が公表している測定結果について、町内分を抜粋してお知らせします。

#### 1. 霞ヶ浦【調査地点:掛馬沖、採取日:平成24年2月12日】

項目	放射性物質濃度(ベクレル毎リットル)		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
水質	不検出	不検出	不検出

項目	放射性物質濃度(ベクレル毎キログラム)		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
底質	不検出	180	260

項目	放射性物質濃度(ベクレル毎キログラム)			空間線量 (マイクロシーベルト 毎時)
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	
湖畔(砂質)	不検出	21	37	0.13

#### 2. 清明川【調査地点:勝橋(君原地内)、採取日:平成24年2月21日】

項目	放射性物質濃度(ベクレル毎リットル)		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
水質	不検出	不検出	不検出

項目	放射性物質濃度(ベクレル毎キログラム)		
	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
底質	不検出	2,400	3,400

項目		放射性物質濃度(ベクレル毎キログラム)			空間線量 (マイクロシーベルト 毎時)
		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	
河川敷	左岸	不検出	440	630	0.25
	右岸	不検出	850	1,100	0.27

#### 3. 霞ヶ浦【調査地点:湖心、採取日:平成23年9月12日】

項目	放射性物質濃度(ベクレル毎キログラム)		備考
	ストロンチウム90		
水質	3.3		原発事故の発生以前に検出された放射性ストロンチウムの濃度の範囲内です。

※「不検出」とは検出下限値未満であることを示し、検出下限値は次のとおりです。

- ・ベクレル毎リットルの単位については、1ベクレル毎リットル
- ・ベクレル毎キログラムの単位については、30ベクレル毎キログラム  
(ストロンチウムについては、2ベクレル毎キログラム)