

## 小田原市内地下水放射性物質濃度検査結果

福島第一原子力発電所における放射性物質漏洩事故に伴い、市内各所の地下水の放射性物質濃度検査を行いました。すべての地点において放射性物質は検出されませんでした。

測定日 : 平成26年3月24日

測定方法 : ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

測定機器 : Ge半導体検出器GR2021 ISOCS/LabSOCS (CANBERRA社製)

測定機関 : 財団法人 千葉県薬剤師会検査センター

### 測定結果

井戸所在地	採取年月	測定結果 (検出限界値) 単位 Bq (ベクレル)/kg		
		放射性ヨウ素( <sup>131</sup> I)	放射性セシウム( <sup>134</sup> Cs)	放射性セシウム( <sup>137</sup> Cs)
小田原市栢山	平成26年2月	検出せず (<0.6)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市北ノ窪	平成26年2月	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市清水新田	平成26年2月	検出せず (<0.7)	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)
小田原市中曽根	平成26年2月	検出せず (<0.7)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.8)
小田原市穴部	平成26年2月	検出せず (<0.7)	検出せず (<0.7)	検出せず (<0.9)
小田原市久野	平成26年2月	検出せず (<0.7)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.8)
小田原市久野	平成26年2月	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市中町3丁目	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市南町1丁目	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市上曽我	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.7)
小田原市下大井	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市曾我岸	平成26年2月	検出せず (<0.6)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.8)
小田原市曾我別所	平成26年2月	検出せず (<0.7)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.8)
小田原市桑原	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市矢作	平成26年2月	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.7)
小田原市高田	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市田島	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.6)
小田原市飯泉	平成26年2月	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市鴨宮	平成26年2月	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.9)
小田原市中里	平成26年2月	検出せず (<0.9)	検出せず (<0.8)	検出せず (<0.9)

小田原市酒匂1丁目	平成26年2月	検出せず ( $< 0.6$ )	検出せず ( $< 0.7$ )	検出せず ( $< 0.9$ )
小田原市小竹	平成26年2月	検出せず ( $< 0.9$ )	検出せず ( $< 0.9$ )	検出せず ( $< 0.7$ )
小田原市羽根尾	平成26年2月	検出せず ( $< 0.7$ )	検出せず ( $< 0.6$ )	検出せず ( $< 0.9$ )

※「検出せず」とは、検出限界値を超えないことを意味します。検出限界値は測定条件によって異なります。

※※厚生労働省が定めた新基準値(平成24年4月1日から施行)

■放射性セシウム(飲料水) : 合計で10 Bq/kg (水1kg中に10ベクレル)  
半減期が短く、既に検出が認められない放射性ヨウ素については、基準値の設定なし