

提供日 2023/08/01  
タイトル 浜岡原子力発電所周辺の環境放射能調査結果（速報・第149報）  
担当 危機管理部 原子力安全対策課  
連絡先 原子力安全対策班  
TEL 054-221-3735



## 1 要旨

「浜岡原子力発電所の安全確保等に関する協定」に基づき実施している浜岡原子力発電所周辺の環境放射能調査結果について、前回の速報（令和5年6月29日）から7月末までに結果がまとまったものを報告します。

今回採取した試料の測定値に、過去の変動幅の上限を上回ったものではありませんでした。

※ 過去の変動幅：東電事故以前の5年間の測定値の範囲

## 2 測定結果等

試料名 〔試料数〕	採取場所 採取日	測定結果の最大値 〔放射性セシウム〕	過去の変動幅 (東電事故前5年間)	単位
(1) あじ〔1〕	発電所周辺海域 採取日:4/27	0.13	0.11～0.18	Bq/kg 生
(2) あおりいか〔1〕	発電所周辺海域 採取日:5/26	0.028	-	Bq/kg 生
(3) 浮遊塵〔5〕、 (4) 上水〔2〕、 (5) たまねぎ〔1〕、 (6) 原乳〔2〕	-	ND	-	-

【参考】 10～31km圏内環境放射能調査（県の事業として平成25年から実施）

試料名 〔試料数〕	採取場所 採取日	測定結果の最大値 〔放射性セシウム〕	単位
(1) 土壌〔6〕	吉田町1か所、焼津市1か所、 藤枝市2か所、島田市2か所 採取日:5/22,24	41.9	Bq/kg 乾土

(注)

- ・放射性セシウムは、セシウム134とセシウム137の合計を示します。
- ・「ND」は、検出されなかったことを示します。
- ・あおりいかは、令和5年度から測定項目に追加したため、過去の変動幅を設定していません。
- ・環境放射能水準調査(静岡県以西)における過去5年間(2017～2021年度)の土壌の測定結果(セシウム137)は、ND～48 Bq/kg 乾土です。
- ・環境放射能水準調査は、過去の核爆発実験等の影響を把握するため原子力規制庁が各都道府県へ委託して実施している調査です。福島第一原発事故の影響を考慮して、静岡県以西の調査結果と比較しています。

<参考> 食品中の放射性物質に関する基準値（放射性セシウム）

一般食品 100 Bq/kg、乳児用食品及び牛乳 50 Bq/kg、飲料水 10 Bq/kg

## 3 今後の対応

- ・上記測定結果等については、静岡県環境放射能測定技術会において、学識経験

者を含む構成員による評価を行います。

- ・技術会の評価結果については、静岡県原子力発電所環境安全協議会に報告します。