

有機フッ素化合物（PFAS）対策の推進について

【担当省庁】農林水産省、環境省

本府では、河川において PFOS・PFOA が局地的に高い値で検出されている事例があり、周辺住民からは不安の声も上がっていることから、早期に以下の対策を講じていただきたい。

- PFAS に関する最新の科学的知見を集約し、健康への影響等を明確にし、新たな知見について速やかに情報提供するとともに、土壌、農産物及び川の魚類に関する PFOS・PFOA の測定方法を確立し、評価指標の設定等の必要な対応を検討すること。また、水質について、より一層の安心確保に向けた、評価指標の取扱いについて速やかに検討すること
- 発生源特定のための調査や汚染除去等の対策について具体的な方法を示すとともに、実効ある対策を講じるための責任のあり方や風評被害が起こらないための公表の方法等を含めた総合的な対策を検討すること
- 暫定指針値の超過地点周辺に対する継続監視や追加調査に係る自治体への財政支援や、事業場からの高濃度排水に対する効率的な浄化処理技術の開発に対する支援を検討すること

【現状・課題等】

■科学的知見の不足

- ▶ 全国各地の公共用水域及び地下水で、PFOS・PFOA が暫定指針値を超過して検出されているものの、ほとんどの事例で原因が特定されていない。
- ▶ 府内でも、河川において局地的に高い値で検出されている事例があり、周辺住民からは、健康や井戸水、土壌、農作物への影響等について不安の声が上がっている。
- ▶ 一方で、健康影響に係る科学的知見は十分でなく、また、土壌及び農作物、川の魚類の PFOS・PFOA に係る測定方法及び評価方法も確立していない。

■発生源対策

- ▶ 発生源が特定されたとしても、事業場等に対する法的規制はなく、また高濃度排水の効率的な浄化技術についての知見が不十分で実効ある対策を講じることが難しい状況
- ▶ 地域の汚染状況の公表による風評被害が発生している。

■財政支援

- ▶ 全国的に河川や地下水において、暫定指針値の超過が見つかっており、継続監視や汚染範囲の確認のための追加調査が必要となるケースが増加。PFAS の分析費用が高額であることもあり、自治体の財政的な負担が増えている。

京 都 府 の担当課	総合政策環境部 環境管理課(075-414-4709) 農林水産部 農産課(075-414-4944)
---------------	--

【国の事業等】

■概算要求〔環境省〕

■PFAS 対策推進費 4.1 億円（令和6年度予算 1.8 億円）

- ▶ PFAS の科学的知見を充実させ、確かな科学的根拠に基づく対策を推進

■総 PFAS 対策等検討事業 0.5 億円（令和6年度予算 0.3 億円）

- ▶ 諸外国の動向なども参考に、PFAS の性状・用途に応じた排出抑制等の適正管理のあり方等を検討

■専門家会議による対応策等

〔環境省〕

- ▶ PFOS 及び PFOA に関する対応の手引き（令和2年6月）
- ▶ PFOS、PFOA に関する Q&A 集（令和5年7月）
- ▶ PFAS に対する総合戦略検討専門家会議（令和5年1月～）
- ▶ PFOS・PFOA に係る水質の目標値等の専門家会議（令和5年1月～）

〔内閣府食品安全委員会〕

- ▶ 有機フッ素化合物（PFAS）ワーキンググループ（令和5年2月～）

【京都府の取組】

■公共用水域における水質常時監視

- ▶ 令和3年度から、河川 48 地点において年1回、PFOS・PFOA の水質測定を実施

■暫定指針値超過事案への対応

- ▶ 府内の河川において、継続して暫定指針値を超過し、上流部河川では高い値が検出されている事案があり、住民の健康被害の防止を最優先に、河川周辺の地下水の水質調査や発生源と推察される事業場への指導を実施