

【PFOS及びPFOA】採水容器の注意事項

採水箇所毎（1箇所毎）に弊社指定の採水容器で水を採取してください。

水質管理目標設定項目 PFOS及びPFOA



採水容器：2本セット

・ 250mlポリ製容器×2本

- ✓ 採水前には、採水容器を共洗いしてください。
- ✓ 採水容器は、満水密栓してください。

! 採水後の容器は、常温保管もしくは冷蔵庫や保冷材の入ったクーラーBOXで冷蔵保管してください。



「PFOS及びPFOA」とは・・・

FACT

PFOS（ペルフルオロオクタンスルホン酸）及びPFOA（ペルフルオロオクタン酸）は、有機フッ素化合物の一種です。PFOS・PFOAは、環境中で分解され難く、また高い蓄積性があることから、国内外において製造、使用等が規制されています。

現在では、水質管理目標設定項目及び要監視項目に設定されています。

PFOS

(^ハフルオロオクタンスルホン酸)

アメリカで開発された界面活性剤。耐熱性・耐薬品性等に優れた安定性があり、表面張力を大きく低下させることから、撥水剤や紙・布の防汚剤原料、泡消火剤成分等 幅広く使用されてきた。

PFOA

(^ハフルオロオクタン酸)

PFOSと同様の性質。フライパンのテフロン加工や食品包装紙の撥水加工の際の原料等 幅広く利用されてきた。

水質管理目標設定項目

検査項目	目標値
PFOS（ ^ハ フルオロオクタンスルホン酸） 及び PFOA（ ^ハ フルオロオクタン酸）	PFOS及びPFOAの和として0.00005mg/L以下（暫定）