新規実施項目のお知らせ

謹啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。このたび、新たな検査項目の受託開始について、下記の通りご案内いたします。弊社におきましては皆様のご要望に幅広くお応えすべく研鑚を重ねてまいりますので、今後とも引き続きお引き立てのほど、よろしくお願い申し上げます。

謹白

記

■ 実施日

2024年10月21日(月)受託分から

■ 新規項目内容一覧

検査項目コード	431020	431030	403210
検査項目名	PFOS	PFOA	PFOS 及び PFOA セット
検査方法	健水発第 1010001 号		
備考	<事前相談検査> ご依頼の際は予めご相談ください		



●PFOS および PFOA

PFOS (ペルフルオロオクタンスルホン酸)、PFOA (ペルフルオロオクタン酸) は有機フッ素 化合物の一種であり、幅広い用途で使用されてきました。PFOS、PFOA には、難分解性、高蓄 積性、長距離移動性という性質があります。これらの性質から北極圏なども含め世界中に広く残留しており、環境や食物連鎖を通じて人の健康や動植物の生息・生育に影響を及ぼす可能性が指摘されています。国際的にも「残留性有機汚染 物質に関するストックホルム条約 (POPs 条約)」が締結され、日本でもすでに改正化審法施行令が発令され PFAS 規制が行われています。

○主な用途

PFOS: 半導体用反射防止剤・レジスト、金属メッキ処理剤、泡消火薬剤 など

PFOA:フッ素ポリマー加工助剤、界面活性剤 など

○水質基準

- ・水道水:厚生労働省では、2020年に水質管理目標設定項目として PFOS と PFOA の合 算値で 50ng/L 以下とする暫定目標値を定めています。
- ・公共用水域や地下水:環境省では、2020年に要監視項目として PFOS と PFOA の合算値で 50ng/L とする暫定目標値(指針値)を定めています。

PFOS、PFOA Q&A 集 2024 年 8 月時点版(環境省)より

▼検査要項

		T	T	
検査項目	431020	431030	403210	
コード				
検査項目	PFOS	PFOA	PFOS 及び PFOA	
名			セット	
定量下限	0.000001mg/L	0.000001mg/L	_	
検査材料	飲料水(水道水、ミネラルウォーター等)			
納期	15 営業日			
必要量	500mL(専用容器の 500mL ラインまで採水してく			
	ださい)			
	※必ず専用容器へ直接採水してください			
	※採水時の共洗いは不要です			
採水容器	専用容器(ポリプロピレン製容器)			
発送方法	冷蔵便にて弊社へご送付ください			
備考	<事前相談検査> ご依頼の際は予めご相談く			
	ださい			
	※株式会社兵庫分析センターへの外部委託とな			
	ります			



専用容器 矢印の 500mL のラインまでの採水 をお願いします。