

令和7年7月15日

部 署：生活環境部生活衛生課

電話番号：(082) 422-1048

瀬野川水系における有機フッ素化合物の 地下水モニタリング調査結果（令和7年度第1回目）

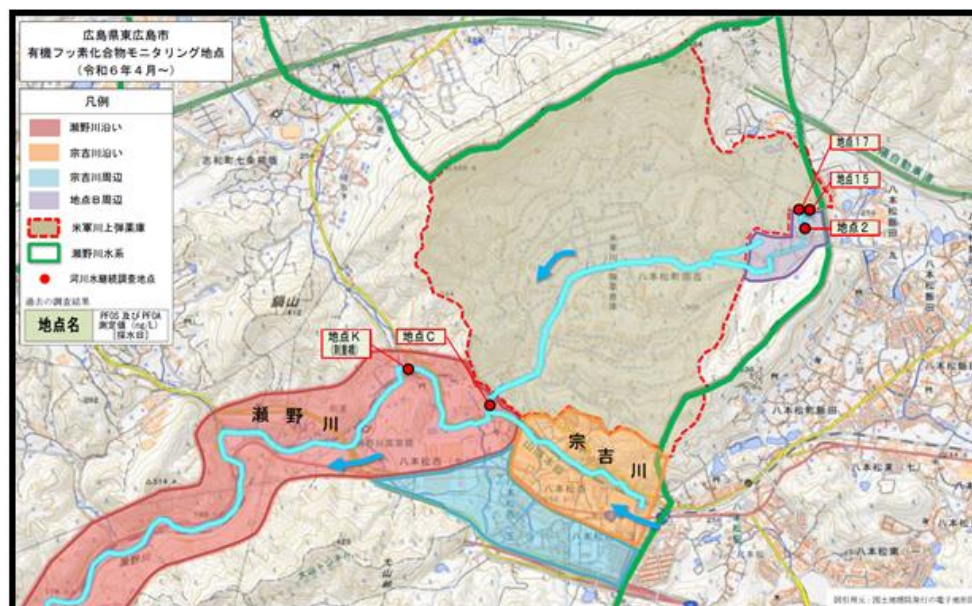
瀬野川水系におけるペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の指針値超過について、指針値超過が見られた井戸の内6つの地点において令和6年度からモニタリングを開始し、令和7年6月18日に令和7年度第1回目のモニタリング調査を実施しました。

1 概要

瀬野川水系の6つのモニタリング地点の地下水のPFOS等の濃度は、いずれも暫定指針値を超過していました。

2 調査結果

(1) 調査概要



区分	地点		R6/1~7月 (初期値)	8月	R7/1月	6月
PFOS ・ PFOA 合算値 〔単位〕 〔ng/L〕	地下水	地点B 周辺	1,300	640	970	560
			15,000	5,200	4,300	3,800
	瀬野川 沿い	4,100	6,000	3,500	1,000	
		1,600	2,300	980	4,800	
		80	61	68	150	
		1,100	1,000	990	390	

(2) 調査結果

採水日	採水地点	濃度 (ng/L)			暫定指針値 50ng/L PFOS 及び PFOA の合算値
		PFOS 及びPFOA (合計値)	PFOS	PFOA	
R7. 6. 18	地点 B 周辺	560	550	17	
		3, 800	3, 800	77	
	瀬野川沿い	1, 000	980	37	
		4, 800	4, 700	180	
		150	19	140	
		390	94	300	