

令和7年11月11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2回目）

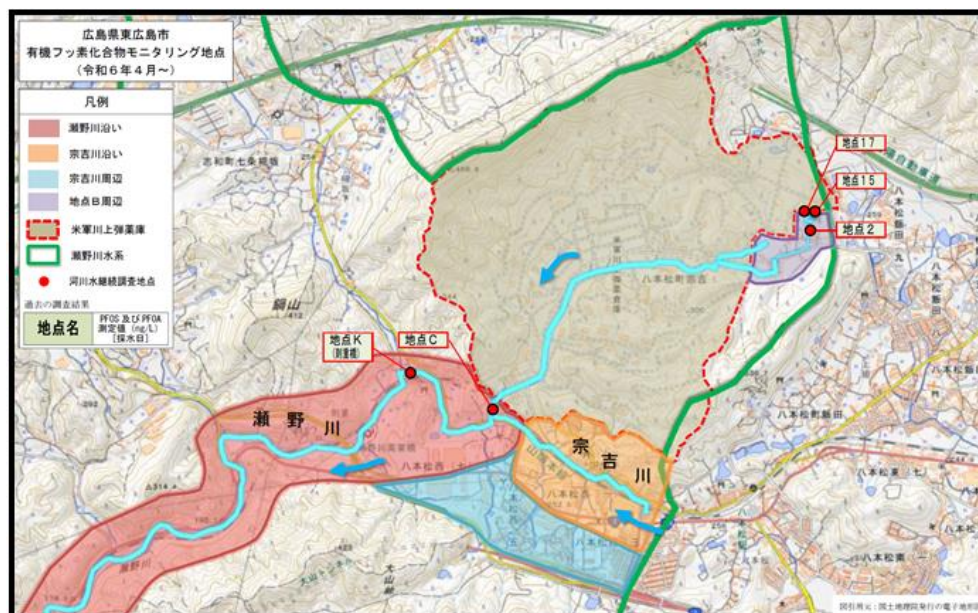
瀬野川水系におけるペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の指針値超過について、指針値超過が見られた井戸の内6つの地点において令和6年度からモニタリングを開始し、令和7年10月20日に令和7年度第2回目のモニタリング調査を実施しました。

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	10月
PFOS ・ PFOA 合算値 〔単位〕 ng/L	地下水	地点B 周辺	1,300	640	970	560	700
			15,000	5,200	4,300	3,800	4,300
		瀬野川 沿い	4,100	6,000	3,500	1,000	5,300
			1,600	2,300	980	4,800	1,300
			80	61	68	150	59
			1,100	1,000	990	390	160

(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. 10. 20	地点 B 周辺	700	680	22	
		4, 300	4, 300	83	
	瀬野川沿い	5, 300	5, 100	190	
		1, 300	1, 300	48	
		59	38	21	
		160	48	120	