

瀬野川水系における有機フッ素化合物の 河川モニタリング調査結果（令和7年度第4回目）

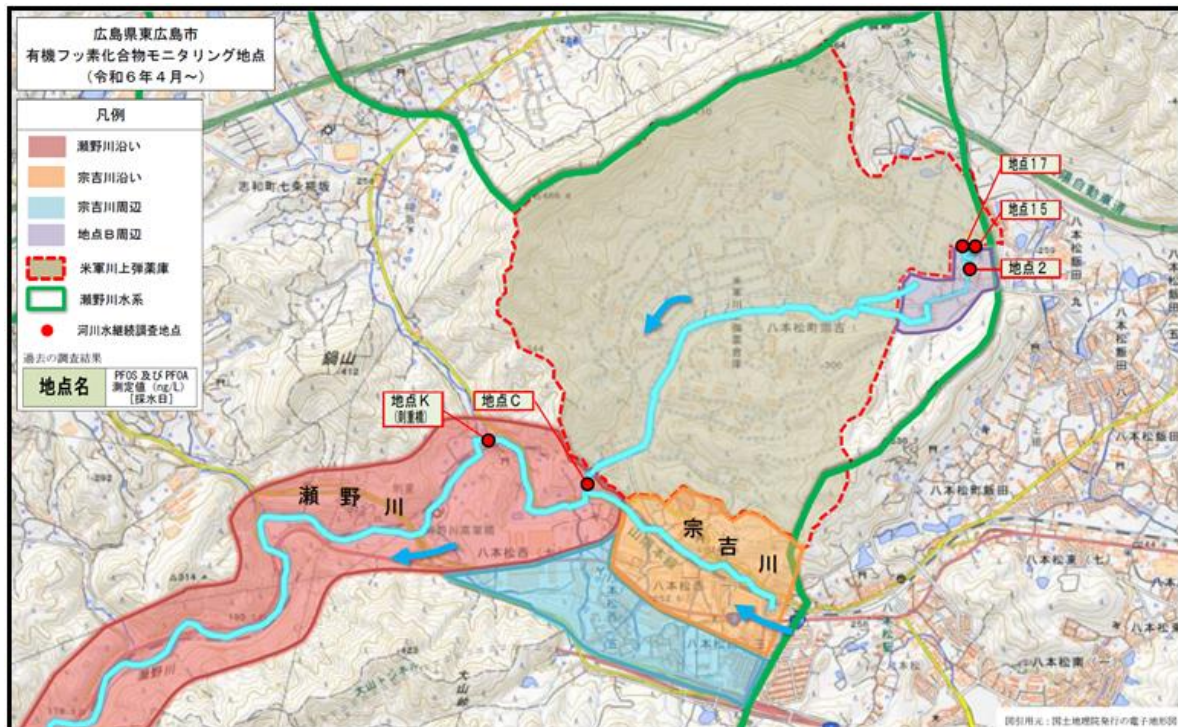
瀬野川水系におけるペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の指針値超過について、指針値超過が見られた河川の内5つの地点において令和6年度からモニタリングを開始し、令和7年10月20日に令和7年度第4回目のモニタリング調査を実施しました。

1 概要

瀬野川水系の5つのモニタリング地点の河川の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 河川モニタリング結果について

(1) 調査概要



区分	地点	R6/10月	12月	R7/2月	4月	6月	8月	10月
PFOS PFOA 合算値 〔単位〕 〔ng/L〕	地点2	3,000	3,600	2,800	2,600	1,800	2,300	3,000
	地点15	2,400	3,100	2,500	1,800	1,000	1,900	1,300
	地点17	3,000	7,400	4,100	2,500	2,100	2,900	3,100
	地点C	280	470	470	230	160	310	140
	地点K	120	170	190	86	84	120	98

(2) 調査結果

採水日	採水地点	濃度 (ng/L)			暫定指針値
		PFOS 及び PFOA (合計値)	PFOS	PFOA	
R7. 10. 20	地点 2	3, 000	2, 900	87	〔 50ng/L PFOS 及び PFOA の合算値 〕
	地点 15	1, 300	1, 300	47	
	地点 17	3, 100	3, 100	87	
	地点 C	140	140	5. 3	
	地点 K (則重橋)	98	94	4. 6	