



## 河川等のモニタリング調査結果について

郷原町の河川等で、有機フッ素化合物の一種であるPFOS及びPFOAが指針値を超過した地点について、国が定めた「PFOS及びPFOAに関する対応の手引き〈第2版〉」（令和6年11月環境省）に基づき、河川等7地点（採水地点①～⑦）のモニタリング調査を実施し、検査結果が判明しましたのでお知らせします。

また、同日に広島県及び東広島市が東広島市域の水路について検査を実施していますので（採水地点⑧）、併せてお知らせします。

### 1 概要

本市が行った河川等7地点（採水地点①～⑦）におけるPFOS等の調査の結果、前回調査の結果よりも減少していますが、指針値は超過していることを確認しました。

### 2 調査結果

(1) 調査実施日：令和8年2月10日

(2) 調査結果（採水地点は別図のとおり）

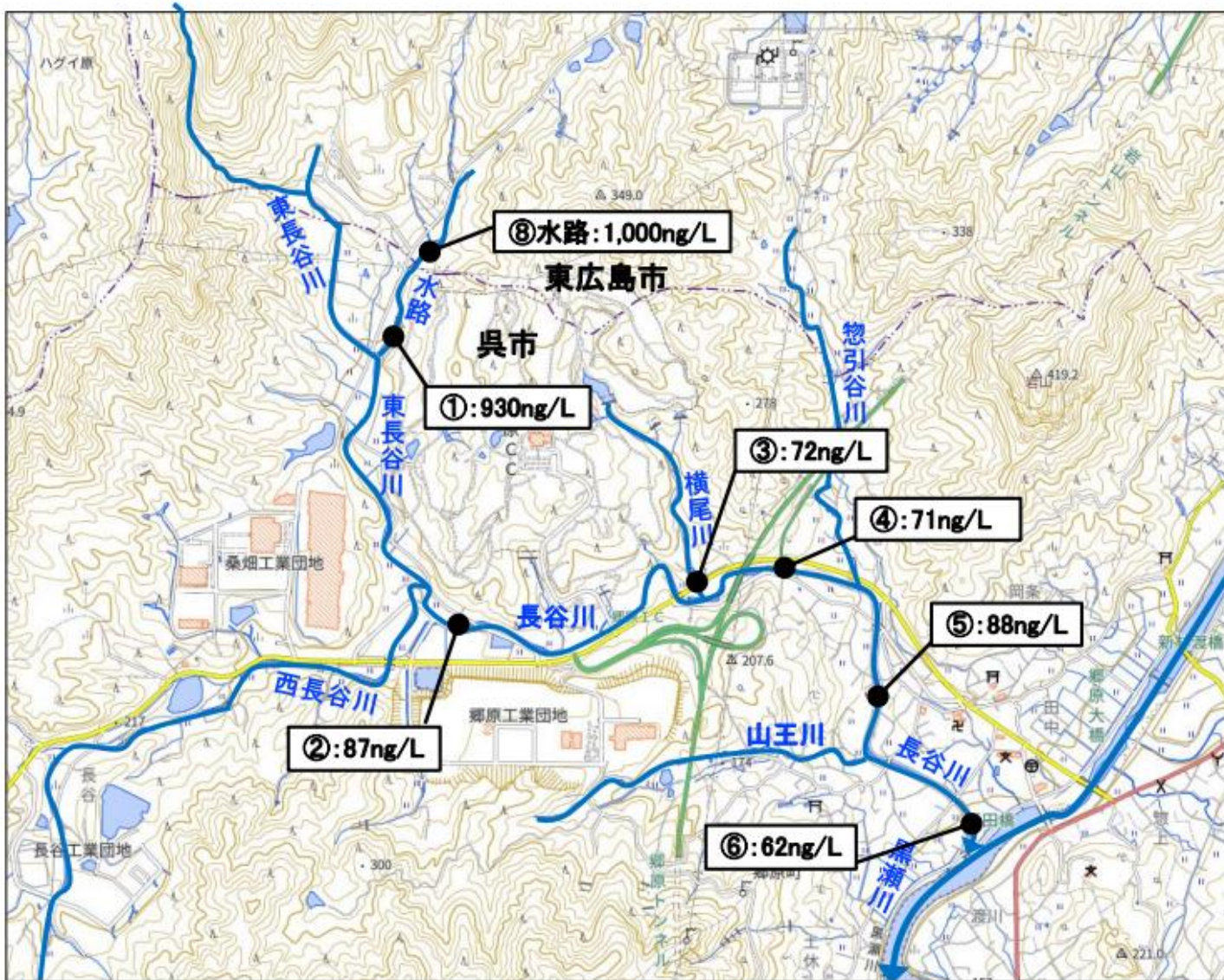
調査機関	採水地点		濃度 (ng/L)		指針値
			PFOS 及び PFOA (合計値)		
			今回結果	前回結果	
呉市	①	水路	930	990	50 ng/L (PFOS 及び PFOA の合計値)
	②	長谷川	87	140	
	③	横尾川	72	100	
	④	長谷川	71	120	
	⑤	長谷川	88	95	
	⑥	長谷川	62	84	
	⑦	地下水	83	96	
広島県・東広島市	⑧	水路	1,000	1,000	

※地下水の場所は、個人のご協力による調査のため、公表は差し控えます。

※地下水については、飲用で使用していないことを確認済みです。

### 3 今後の対応

- 引き続き、国が定めた「PFOS及びPFOAに関する対応の手引き〈第2版〉」（令和6年11月環境省）に基づき、広島県と連携し、指針値を超過した河川等について定期的な水質調査を実施し、水質の推移を監視します。



電子国土WEB（国土地理院）を加工して作成

※⑦地下水の場所は、個人のご協力による調査のため、公表は差し控えます。

○調査結果の経過状況

採水地点	PFOS 及び PFOA(合計値, ng/L)		調査機関	指針値
	R8.2月	R7.9~10月		
① 水路	930	990	呉市	50ng/L (PFOS 及び PFOA の合計値)
② 長谷川	87	140		
③ 横尾川	72	100		
④ 長谷川	71	120		
⑤ 長谷川	88	95		
⑥ 長谷川	62	84		
⑦ 地下水	83	96		
⑧ 水路	1,000	1,000	広島県・東広島市	