

VI 未規制化学物質等の状況

1 調査概要

残留性有機汚染物質等については、生物蓄積性があり難分解性で長距離移動性がある POPs 条約規制物質に追加された 2 物質を調査した。

2 調査物質

残留性有機汚染物質 (2 物質)	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (P F O S) 及びその塩、 ペルフルオロオクタン酸 (P F O A) 及びその塩
---------------------	---

3 調査地点及び調査対象

残留性有機汚染物質は県内 33 地点 (表 VI) で水質を調査した。

4 調査結果

ペルフルオロオクタンスルホン酸及びその塩及びペルフルオロオクタン酸及びその塩は全ての地点で水環境に係る指針値※ (50ng/L 以下、P F O S 及び P F O A の合算値) 未満であった。※令和 7 年 6 月 30 日から暫定指針値が見直され、指針値となった。

表Ⅵ 令和6年度未規制化学物質等調査結果（残留性有機汚染物質等） 単位：ng/L

物質名 地点名		ペルフルオロオクタンスルホン酸及びその塩	ペルフルオロオクタン酸及びその塩	合算値
伊東大川	八代田橋	5.8	5.6	11
	渚橋	3.0	3.3	6.4
河津川	館橋	<1.0	1.4	2.4
稲生沢川	新下田橋	<1.0	2.2	3.2
青野川	加畑橋	1.0	3.9	5.0
白田川	しらなみ橋	<1.0	1.6	2.6
鮎沢川	県境	1.0	4.9	5.9
	竹の下えん堤	1.3	6.1	7.4
狩野川	瑞祥橋	<1.0	4.4	5.4
来光川	大土肥橋	1.0	3.9	4.9
大場川	出逢橋	<1.0	2.3	3.3
黄瀬川	あゆつぼの滝	1.6	3.2	4.8
潤井川	くすのき橋	1.7	5.2	7.0
芝 川	横手沢橋	<1.0	1.8	2.8
	芝富橋	<1.0	3.1	4.1
瀬戸川	勝草橋	<1.0	2.8	3.8
	当目大橋	<1.0	3.6	4.6
朝比奈川	横内新橋	<1.0	3.1	4.1
小石川	八雲橋	2.8	5.7	8.6
黒石川	黒石橋	1.2	5.2	6.5
栃山川	一色大橋	<1.0	3.8	4.8
大井川	下泉橋	<1.0	1.3	2.3
萩間川	湊橋	1.4	9.7	11
湯日川	岩留橋	<1.0	5.1	6.1
坂口谷川	寄子橋	1.0	6.5	7.5
勝間田川	港橋	2.0	8.5	10
太田川	二瀬(西)橋	<1.0	3.6	4.6
	豊浜橋	1.1	4.2	5.3
原野谷川	二瀬(東)橋	1.3	5.3	6.6
仿僧川	東橋	3.8	7.4	11
敷地川	向笠2号橋	1.4	3.3	4.8
逆 川	鞍下橋	<1.0	3.5	4.5
	曙橋	1.9	6.1	8.0
報告下限値		<1.0	<1.0	<2.0
水環境における指針値		－	－	50
水環境における指針値超過/検体数		－	－	0/33