

有機フッ素化合物調査結果

- 1 目的：有機フッ素化合物の実態把握のため、浄化センターの放流水について調査するもの。
- 2 試料採取日：令和6年9月12日（木）
- 3 採取場所：新町、日明、曾根、北湊、皇后崎（第一、第二処理施設）
- 3 測定方法：環水大水発第2005281号、環水大土第2005282号「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について（通知）」付表1等に準じた方法により行った。

5 調査結果

(1) ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)

(単位：ng/L)

新町		5.4
日明		13
曾根		2.8
北湊		5.8
皇后崎	第一処理施設	13
	第二処理施設	4.2

(2) ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)

(単位：ng/L)

新町		2.2
日明		3.8
曾根		2.5
北湊		31
皇后崎	第一処理施設	5.4
	第二処理施設	2.8

(3) ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)

(単位：ng/L)

新町		1.1
日明		3.8
曾根		0.7
北湊		1.9
皇后崎	第一処理施設	20
	第二処理施設	0.7