

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 採水場所：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。
- 4 採水日：令和 6 年 9 月 12 日（木）

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