

## 市内5河川及びPFAS使用事業場周辺水路における調査の概要と結果

### 1 概要

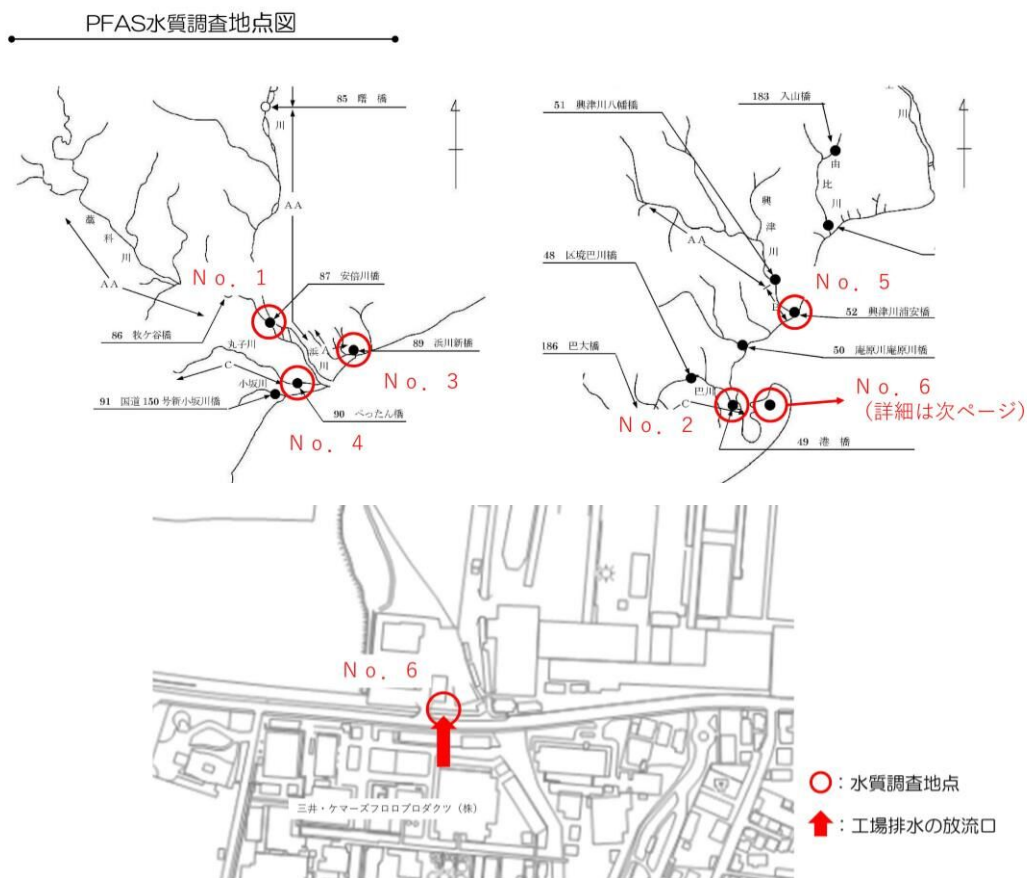
全国的にPFASが検出される事例が多く報じられており、市内では、「三井・ケマーズフロプロダクツ株式会社清水工場」(以下「当該工場」という。)において過去に高いPFAS濃度が検出されたとの報道がなされました。そこで、市は、令和5年10月10日から11日にかけて、市内5河川及び当該工場周辺水路1地点の計6か所で、PFAS濃度の調査を実施しました。

### 2 調査地点(下記地図参照)

#### (1) 市内5河川(5地点)

- ・安倍川 安倍川橋(N o. 1)
- ・巴川 港橋(N o. 2)
- ・浜川 浜川水門(N o. 3)
- ・丸子川 ペったん橋(N o. 4)
- ・興津川 浦安橋(N o. 5)

#### (2) 当該工場周辺水路(N o. 6)



### 3 調査結果

調査を実施した6か所のうち、当該工場周辺水路で暫定目標値(50ng/L)を超えるPFASが検出されました。

No.	地点名	測定日	調査結果 (ng/L) ※
1	安倍川 安倍川橋	令和5年10月11日	0.9
2	巴川 港橋	令和5年10月10日	12
3	浜川 浜川水門	令和5年10月10日	5.8
4	丸子川 ぺったん橋	令和5年10月11日	7.1
5	興津川 浦安橋	令和5年10月10日	9.4
6	当該工場周辺水路	令和5年10月10日	270

※ ng (ナノグラム) は  $10^{-9}$ g (グラム) を表します。

※ 調査結果はPFOSとPFOAの合算値で示しています (暫定目標値: 50ng/L)。