

○ 令和6年度 浄化センターのモニタリング計画

年 度	令和6年度																								
<p>調査対象 指定化学物質 及び 調査頻度</p>	<p>【水質】</p> <p>○流入水及び放流水を対象とするもの (調査対象指定物質) カドミウム及びその化合物, シアン化合物, 有機リン化合物, 鉛及びその化合物, 六価クロム化合物, 砒素及びその化合物, 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物, アルキル水銀化合物, PCB, トリクロロエチレン, テトラクロロエチレン, ジクロロメタン, 四塩化炭素, 1,2-ジクロロエタン, 1,1-ジクロロエチレン, シス-1,2-ジクロロエチレン, 1,1,1-トリクロロエタン, 1,1,2-トリクロロエタン, 1,3-ジクロロプロペン, チウラム, シマジン, チオベンカルブ, ベンゼン, セレン及びその化合物, ほう素及びその化合物, ふっ素及びその化合物, 1,4-ジオキサン, フェノール類含有量, 銅含有量, 亜鉛含有量, 全鉄含有量, 全マンガン含有量, クロム含有量, トルエン, アンチモン, 銀, ニッケル, モリブデン (調査頻度) 2回/年</p> <p>○放流水のみを対象とするもの (調査対象指定物質) ダイオキシン類, LAS<sup>*1</sup>, 環境ホルモン(ビスフェノールA, アルキルフェノール<sup>*2</sup>, 4-tert-オクチルフェノール), 有機フッ素化合物(PFOS<sup>*3</sup>, PFOA<sup>*3</sup>, PFHxS<sup>*3</sup>) (調査頻度) 1回/年</p> <p>【汚泥】</p> <p>○脱水ケーキ (調査対象指定物質) 銅, 亜鉛, 全鉄, 全マンガン, カドミウム, 鉛, 全クロム, ひ素, 全水銀, セレン, ほう素, ニッケル, モリブデン, 銀, アンチモン (調査頻度) 2回/年</p>																								
<p>調 査 箇 所</p>	<table border="0"> <tr> <td>1 新町浄化センター</td> <td>①処理場流入水</td> <td>②放流水</td> <td>③汚泥</td> </tr> <tr> <td>2 日明浄化センター</td> <td>①処理場流入水</td> <td>②放流水</td> <td>③汚泥</td> </tr> <tr> <td>3 曾根浄化センター</td> <td>①処理場流入水</td> <td>②放流水</td> <td>③汚泥</td> </tr> <tr> <td>4 北湊浄化センター</td> <td>①処理場流入水</td> <td>②放流水</td> <td>③汚泥</td> </tr> <tr> <td>5 皇后崎第一浄化センター</td> <td>①処理場流入水</td> <td>②放流水</td> <td>③汚泥</td> </tr> <tr> <td>6 皇后崎第二浄化センター</td> <td>①処理場流入水</td> <td>②放流水</td> <td></td> </tr> </table>	1 新町浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥	2 日明浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥	3 曾根浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥	4 北湊浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥	5 皇后崎第一浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥	6 皇后崎第二浄化センター	①処理場流入水	②放流水	
1 新町浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥																						
2 日明浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥																						
3 曾根浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥																						
4 北湊浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥																						
5 皇后崎第一浄化センター	①処理場流入水	②放流水	③汚泥																						
6 皇后崎第二浄化センター	①処理場流入水	②放流水																							
<p>備 考</p>	<p>1 ダイオキシン類については、日明浄化センター、北湊浄化センター及び皇后崎浄化センターのみ実施する。</p> <p>2 皇后崎浄化センターの汚泥については、皇后崎第一浄化センター及び皇后崎第二浄化センターの脱水ケーキを等量混合して1検体とし、全5検体とする。</p>																								

\*1 LAS：直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩

\*2 アルキルフェノール：アルキル基の炭素数が9のものに限る（ノニルフェノール）

\*3 PFOS：ペルフルオロオクタンスルホン酸 PFOA：ペルフルオロオクタンスルホン酸

PFHxS：ペルフルオロヘキサンスルホン酸