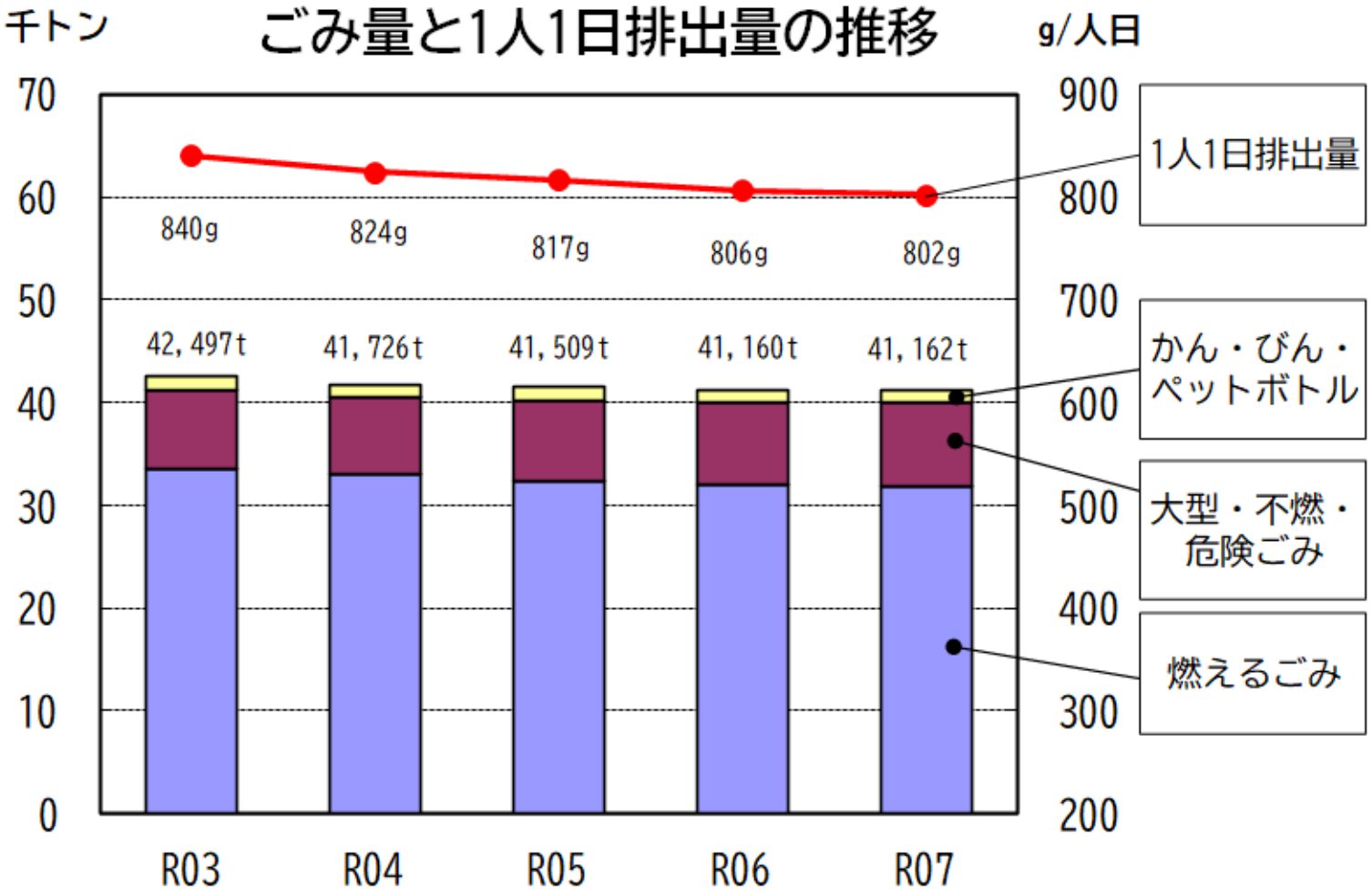
令和7年度
箕面市環境クリーンセンター操業状況

目 次

１．ごみ量と人口の推移
２．排出ガス・排水の測定結果
３．周辺大気質の測定結果
４．勝尾寺川の水質測定結果
５．ダイオキシン類の測定結果

1. ごみ量と人口の推移


ごみ量と1人1日排出量の推移
千トン
g/人日
70
60
50
40
30
20
10
0
900
800
700
600
500
400
300
200
840g
824g
817g
806g
802g
42,497t
41,726t
41,509t
41,160t
41,162t
R03
R04
R05
R06
R07
1人1日排出量
かん・びん・ペットボトル
大型・不燃・危険ごみ
燃えるごみ

2. 排出ガス・排水の測定結果

排出ガスについて

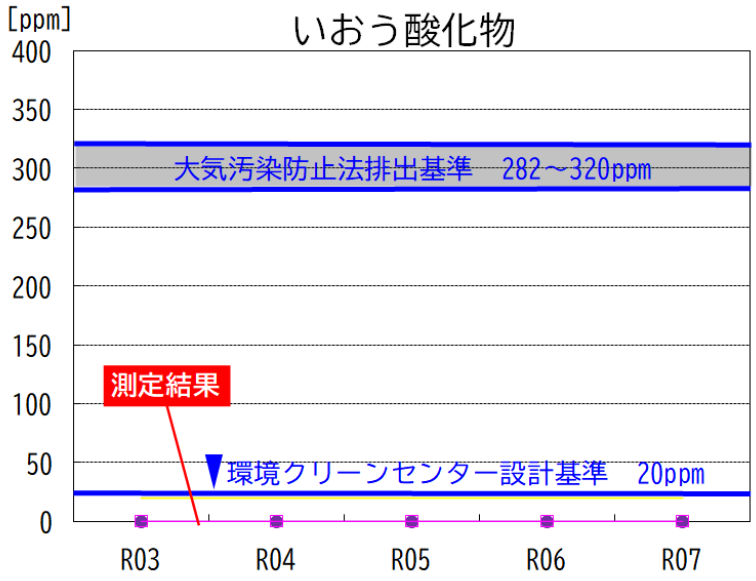
クリーンセンターには「A系」「B系」の2基の焼却炉があります。
「いおう酸化物」「窒素酸化物」「塩化水素」「ばいじん」等についてA系B系あわせて年12回測定しています。各項目の測定値は、大気汚染防止法の排出基準・環境クリーンセンターの設計基準を下回っています。

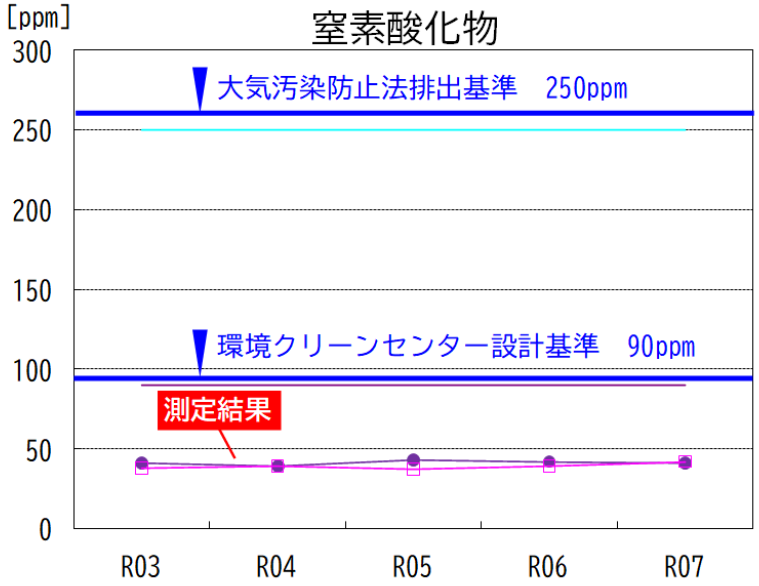
排水について

クリーンセンターの排水は、すべて公共下水道へ放流しています。
「水素イオン濃度」「浮遊物質量」「シアン化合物」「PCB」等の項目について年24回測定しています。
各項目の測定値は箕面市下水道条例の水質基準を下回っています。

2. 排出ガス・排水の測定結果

排出ガス測定結果



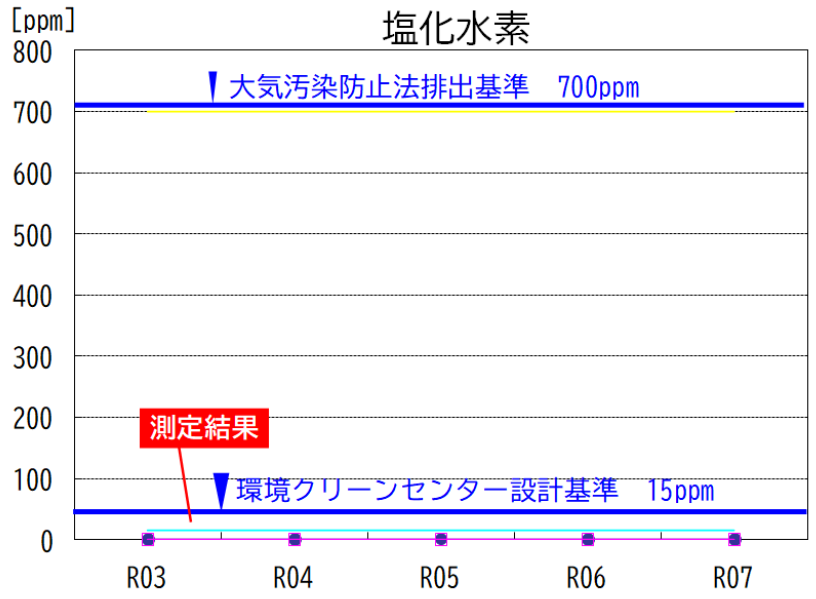


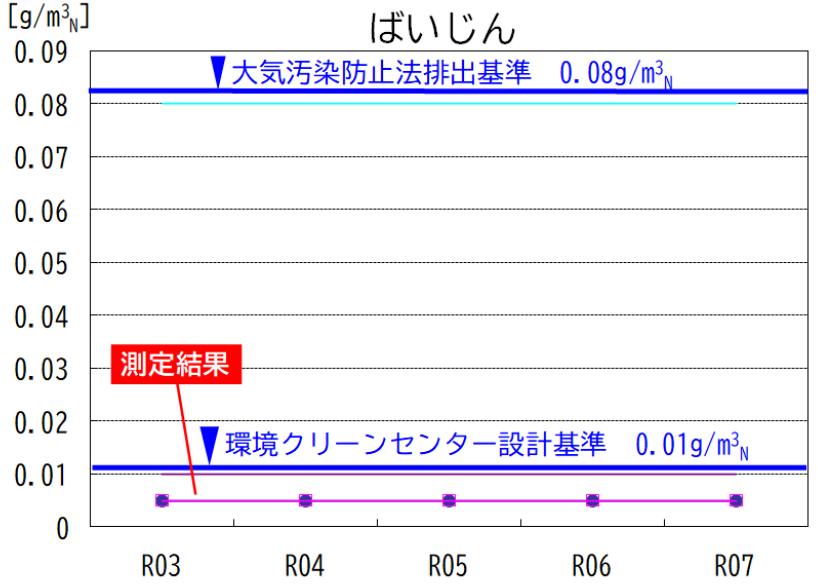
	R03	R04	R05	R06	R07
A系	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
B系	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1

	R03	R04	R05	R06	R07
A系	41	39	43	42	41
B系	38	39	37	39	42

2. 排出ガス・排水の測定結果

排出ガス測定結果



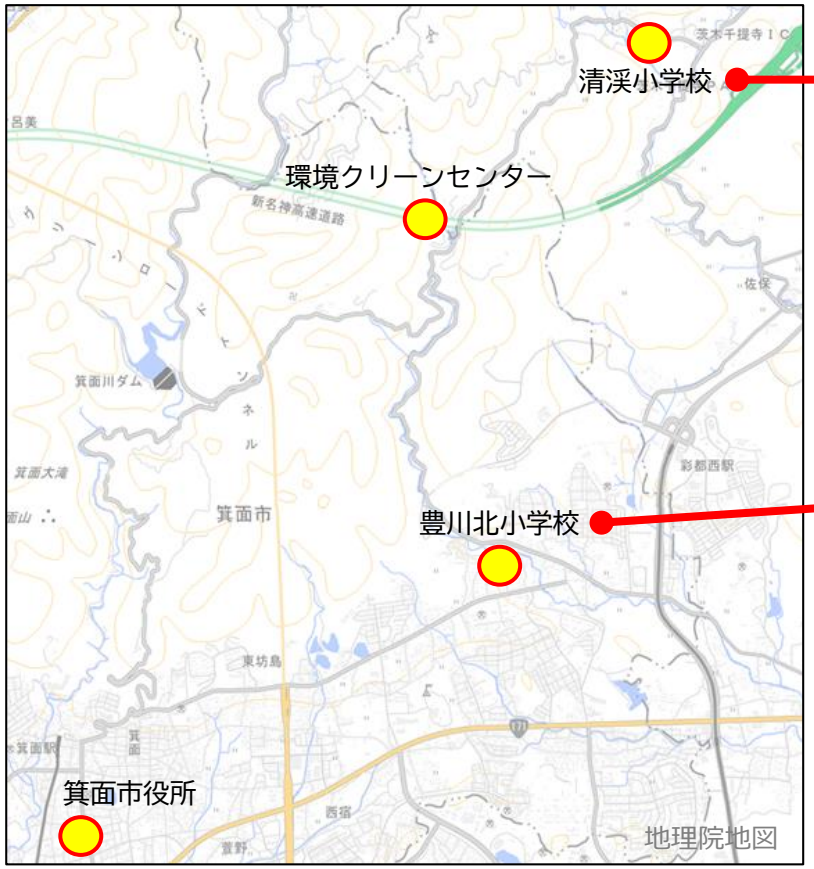


	R03	R04	R05	R06	R07
A系	0.4	0.3	1.0	0.2	0.2
B系	0.2	0.3	0.2	<0.2	<0.2

	R03	R04	R05	R06	R07
A系	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
B系	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

3. 周辺大気質の測定結果

箕面市立豊川北小学校・茨木市立清渓小学校の2か所で大気質の測定を行っています。
（夏期・冬期の年2回）







清渓小学校での測定状況





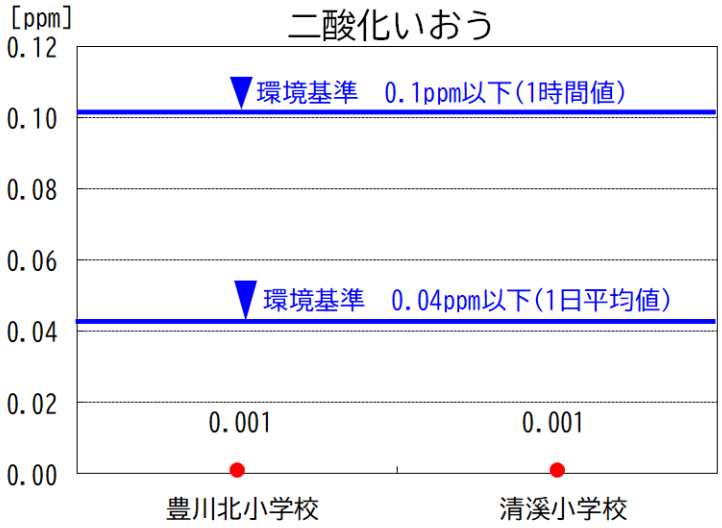
豊川北小学校での測定状況

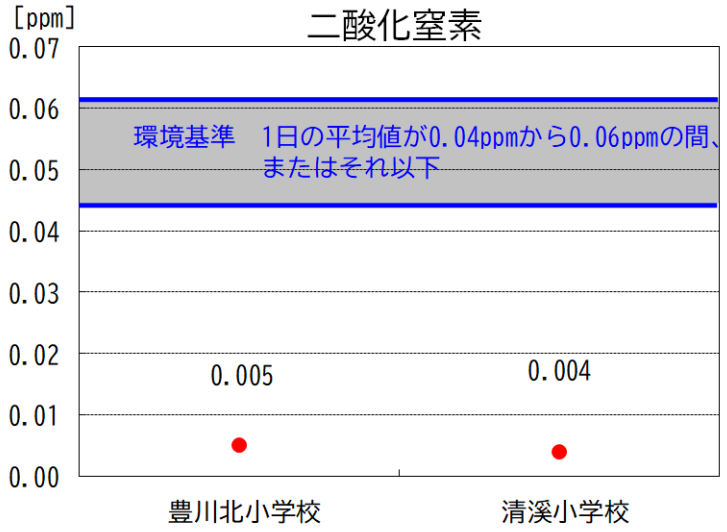


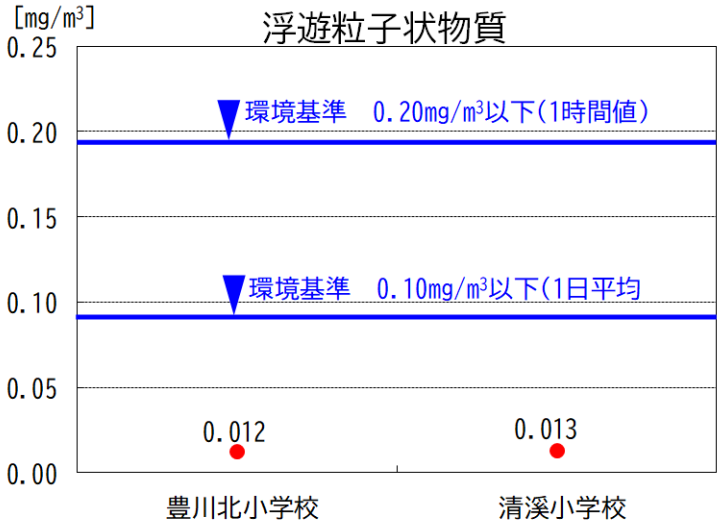


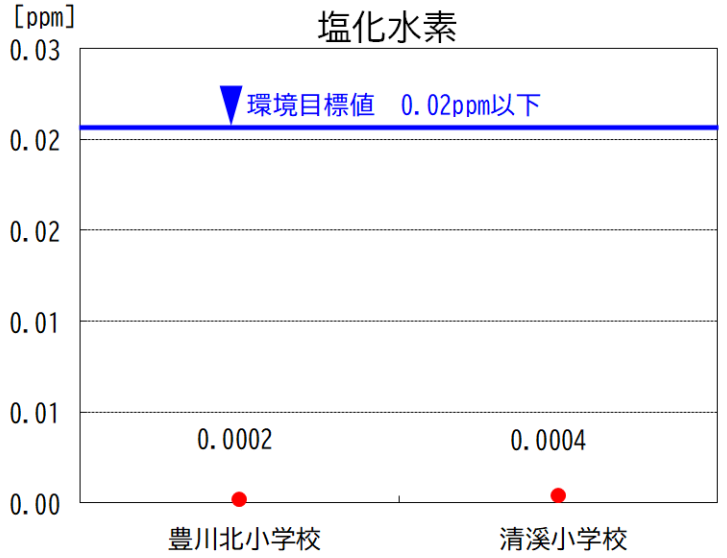
測定の様子

3. 周辺大気質の測定結果





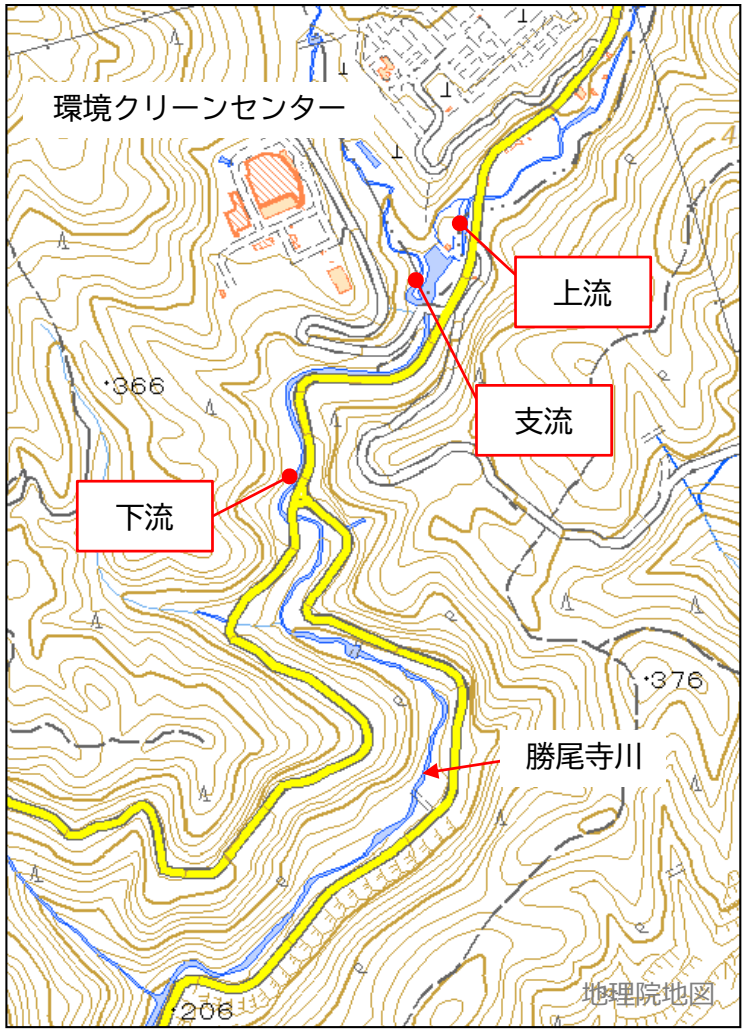




各項目の測定値は、環境基準を下回っています。

4. 勝尾寺川の水質測定結果

勝尾寺川の環境クリーンセンターより「上流」と「下流」及び「支流」地点での水質調査を行っています。(年4回)





上流での採水状況

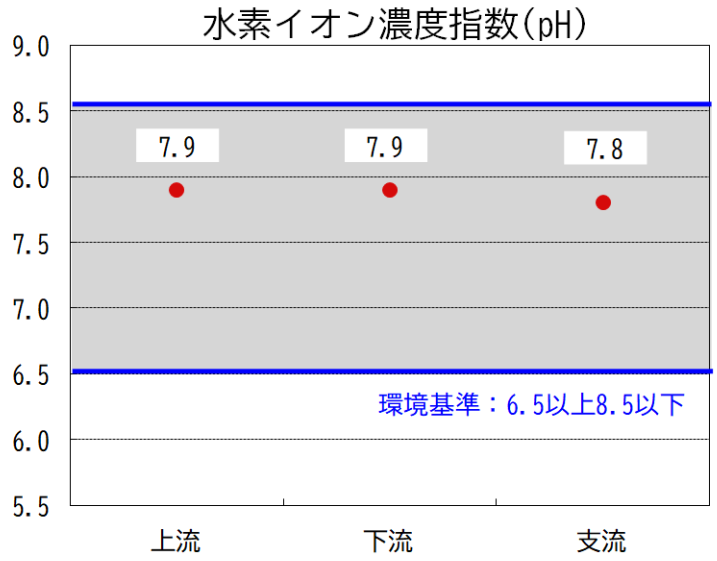


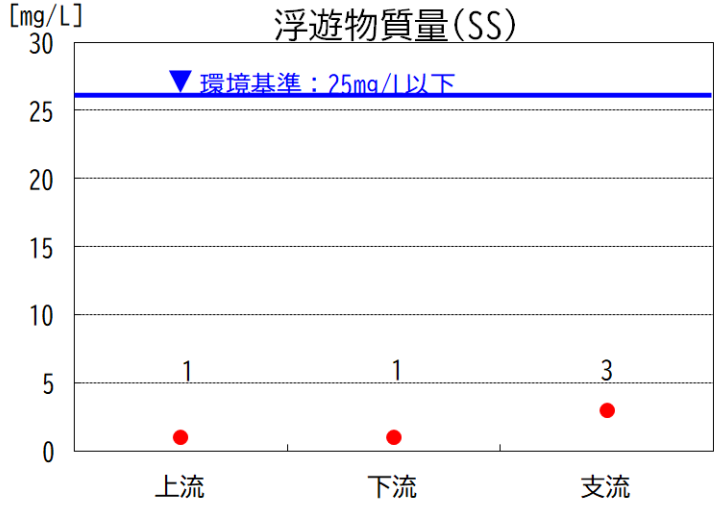
下流での採水状況

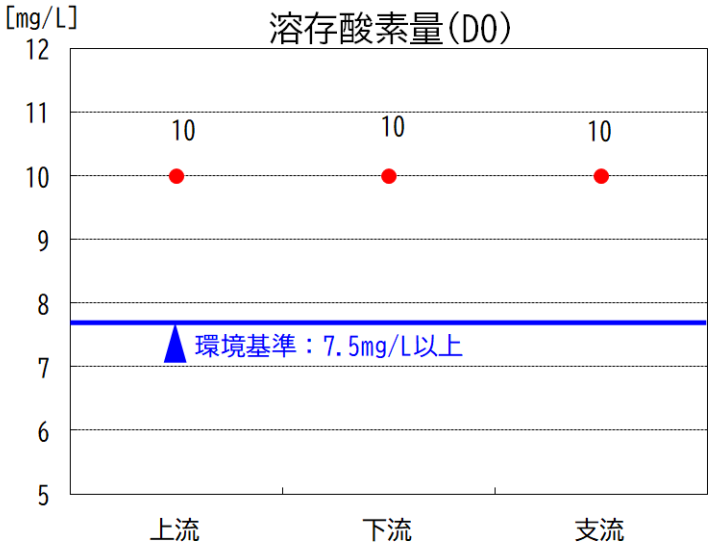


支流での採水状況

4. 勝尾寺川の水質測定結果







環境クリーンセンター操業による
河川への影響は見られません。

4. 勝尾寺川の水質測定結果

環境クリーンセンターでは勝尾寺川由来と思われる多くの水生生物を確認することができます。水質階級Iに分類される指標生物も多く、特にカワゲラ類が多く見られます。

水質階級	指標生物
水質階級I （きれいな水）	アミカ類、ナミウズムシ、**カワゲラ類**、**サワガニ**、**ナガレトビケラ類**、**ヒラタカゲロウ類**、ブユ類、**ヘビトンボ**、ヤマトビケラ類、ヨコエビ類
水質階級II （ややきれいな水）	イシマキガイ、オオシマトビケラ、カワニナ類、ゲンジボタル、コオニヤンマ、コガタシマトビケラ類、ヒラタドロムシ類、ヤマトシジミ
水質階級III （きたない水）	イソコツブムシ類、タニシ類、ニホンドロソコエビ、シマイシビル、ミズカマキリ、ミズムシ
水質階級IV （とてもきたない水）	アメリカザリガニ、エラミミズ、サカマキガイ、ユスリカ類、チョウバエ類



サワガニ



カワゲラの一種



ヘビトンボの一種



ヒラタカゲロウの一種

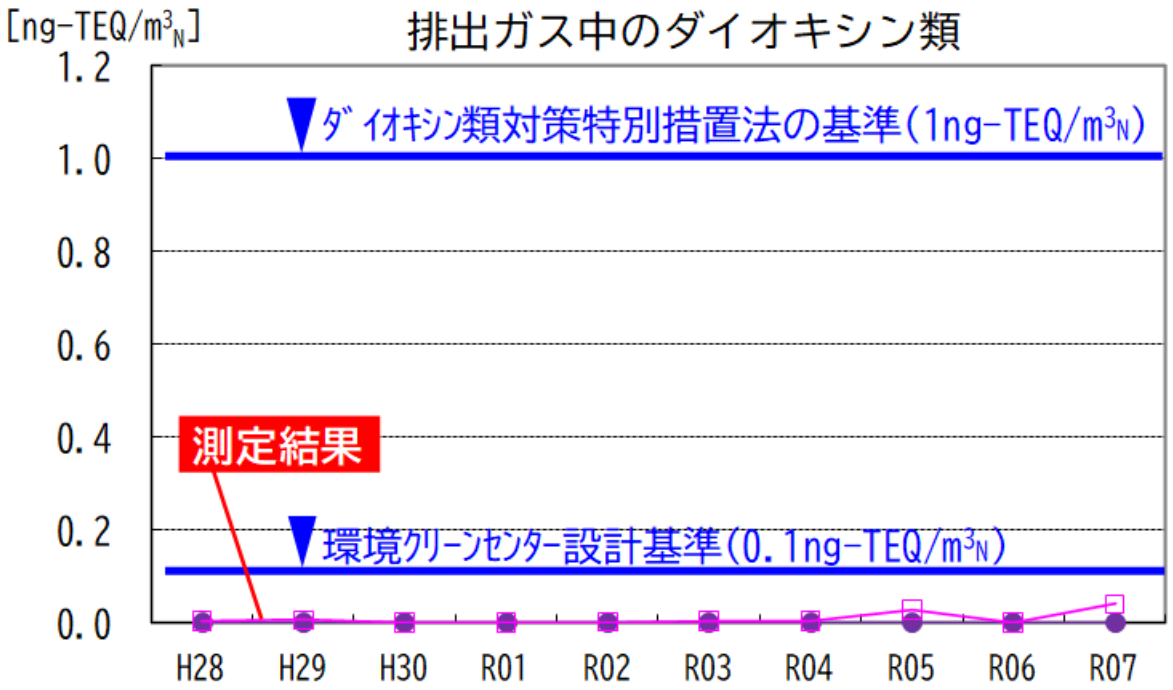


ナガレトビケラの一種



カワゲラの一種

5. ダイオキシン類の測定結果





ダイオキシン類の測定状況

ダイオキシン類の測定値は、法基準・環境クリーンセンター設計基準を下回っています。

	H28	H29	H30	R01	R02	R03	R04	R05	R06	R07
A系	0.0011	0.000089	0.0020	0.00067	0.00035	0.00054	0.0012	0.00068	0.00031	0.0013
B系	0.0041	0.0067	0.000032	0.00034	0.0023	0.0044	0.0039	0.029	0.00073	0.041