

◎ 放流水の水質（Ⅱ）及び地下水の水質（Ⅱ）

項 目	放流水の水質
測定年月日(放流水)	H28. 9. 7
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類)	1 mg/l未満
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	1 mg/l未満
フェノール類含有量	0.05 mg/l未満
銅含有量	0.01 mg/l未満
亜鉛含有量	0.005 mg/l未満
溶解性鉄含有量	0.03 mg/l未満
溶解性マンガン含有量	0.17 mg/l
クロム含有量	0.005 mg/l未満
大腸菌群数	0 個/cm3
窒素含有量	1.45 mg/l
燐含有量	0.018 mg/l
カドミウム及びその化合物	0.001 mg/l未満
シアン化合物	0.01 mg/l未満
有機燐化合物	0.005 mg/l未満
鉛及びその化合物	0.005 mg/l未満
六価クロム化合物	0.005 mg/l未満
砒素及びその化合物	0.001 mg/l未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.0005 mg/l未満
アルキル水銀化合物	0.0005 mg/l未満
P C B	0.0005 mg/l未満
トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満
テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満
ジクロロメタン	0.02 mg/l未満
四塩化炭素	0.002 mg/l未満
1・2-ジクロロエタン	0.004 mg/l未満
1・1-ジクロロエチレン	0.02 mg/l未満
シス-1・2ジクロロエチレン	0.04 mg/l未満
1・1・1-トリクロロエタン	0.001 mg/l未満
1・1・2-トリクロロエタン	0.006 mg/l未満
1・3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l未満
チウラム	0.006 mg/l未満
シマジン	0.003 mg/l未満
チオベンカルブ	0.02 mg/l未満
ベンゼン	0.01 mg/l未満
セレン及びその化合物	0.001 mg/l未満
ほう素及びその化合物	0.47 mg/l
ふっ素及びその化合物	0.12 mg/l
アンチニア、アンモニア化合物等	4.60 mg/l
1・4-ジオキサン	0.05 mg/l未満

項 目	放流水の水質
測定年月日	H28. 10. 7
ダイオキシン類	0.0017 Pg-TEQ/L

項 目	地下水の水質
測定年月日(地下水)	H28. 9. 7
カドミウム	0.001 mg/l未満
全シアン	0.01 mg/l未満
鉛	0.005 mg/l未満
六価クロム	0.005 mg/l未満
砒素	0.001 mg/l未満
総水銀	0.0005 mg/l未満
アルキル水銀	0.0005 mg/l未満
P C B	0.0005 mg/l未満
ジクロロメタン	0.002 mg/l未満
四塩化炭素	0.0002 mg/l未満
塩化ビニルモノマー	0.0002 mg/l未満
1・2-ジクロロエタン	0.0004 mg/l未満
1・1-ジクロロエチレン	0.002 mg/l未満
シス-1・2ジクロロエチレン	0.004 mg/l未満
1・1・1-トリクロロエタン	0.0005 mg/l未満
1・1・2-トリクロロエタン	0.0006 mg/l未満
トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満
テトラクロロエチレン	0.0005 mg/l未満
1・3-ジクロロプロペン	0.0002 mg/l未満
チウラム	0.0006 mg/l未満
シマジン	0.0003 mg/l未満
チオベンカルブ	0.002 mg/l未満
ベンゼン	0.001 mg/l未満
セレン	0.001 mg/l未満
1・4-ジオキサン	0.005 mg/l未満

項 目	地下水の水質
測定年月日	H28. 10. 7
ダイオキシン類	0.057 Pg-TEQ/L

#### 4. 地下水及び放流水の水質基準

項目	放流水の水質
アルキル水銀化合物	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005mg/1以下
カドミウム及びその化合物	0.1mg/1以下
鉛及びその化合物	0.1mg/1以下
六価クロム化合物	0.5mg/1以下
砒素及びその化合物	0.1mg/1以下
シアン化合物	1mg/1以下
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	0.003mg/1以下
トリクロロエチレン	0.3mg/1以下
テトラクロロエチレン	0.1mg/1以下
ジクロロメタン	0.2mg/1以下
四塩化炭素	0.02mg/1以下
1・2-ジクロロエタン	0.04mg/1以下
1・1-ジクロロエチレン	1mg/1以下
シス-1・2ジクロロエチレン	0.4mg/1以下
1・1・1-トリクロロエタン	3mg/1以下
1・1・2-トリクロロエタン	0.06mg/1以下
1・3-ジクロロプロペン	0.02mg/1以下
チウラム	0.06mg/1以下
シマジン	0.03mg/1以下
チオベンカルブ	0.2mg/1以下
ベンゼン	0.1mg/1以下
セレン及びその化合物	0.1mg/1以下
1・4-ジオキサン	0.5mg/1以下
有機リン化合物	1mg/1以下
ダイオキシン類	10pg-TEQ/1以下
水素イオン濃度（水素指数）	5.8以上8.6以下
生物学的酸素要求量（BOD）	60mg/1以下
化学的酸素要求量（COD）	90mg/1以下
浮遊物質（SS）	60mg/1以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）	5mg/1以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）	30mg/1以下
フェノール類含有量	5mg/1以下
銅含有量	3mg/1以下
亜鉛含有量	2mg/1以下
溶解性鉄含有量	10mg/1以下
溶解性マンガン含有量	10mg/1以下
クロム含有量	2mg/1以下
大腸菌群数	3,000個/cm <sup>3</sup> 以下
窒素含有量	120mg/1以下
リン含有量	16mg/1以下
ほう素及びその化合物	50mg/1以下
ふっ素及びその化合物	15mg/1以下
アンチニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200mg/1以下

項目	地下水の水質
アルキル水銀	検出されないこと
総水銀	0.0005mg/1以下
カドミウム	0.01mg/1以下
鉛	0.01mg/1以下
六価クロム	0.05mg/1以下
砒素	0.01mg/1以下
全シアン	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	検出されないこと
トリクロロエチレン	0.03mg/1以下
テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下
ジクロロメタン	0.02mg/1以下
四塩化炭素	0.002mg/1以下
1・2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下
1・1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下
1・2ジクロロエチレン	0.04mg/1以下
1・1・1-トリクロロエタン	1mg/1以下
1・1・2-トリクロロエタン	0.006mg/1以下
1・3-ジクロロプロペン	0.002mg/1以下
チウラム	0.006mg/1以下
シマジン	0.003mg/1以下
チオベンカルブ	0.02mg/1以下
ベンゼン	0.01mg/1以下
セレン	0.01mg/1以下
1・4-ジオキサン	0.05mg/1以下
塩化ビニルモノマー	0.002mg/1以下
ダイオキシン類	1pg-TEQ/1以下

備考：「検出されないこと」とは、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」第三条の規定に基づき環境大臣が定める方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。