

2024年度 管理型最終処分場 維持管理の状況に関する情報

富山火力発電所

周縁水No. 1	維持管理基準	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	測定頻度
塩化物イオン濃度	—	mg/L	7.0	9.0	7.0	10	5.0	6.5	7.5						1回/月
電気伝導率	—	mS/m	4.7	5.2	4.0	5.5	5.1	5.9	7.3						
カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						1回/年
全シアン	不検出	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
鉛及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
六価クロム化合物	0.05	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
砒素及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
総水銀	0.0005	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
アルキル水銀	不検出	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
PCB	不検出	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
トリクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
シクロメタン	0.02	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
四塩化炭素	0.002	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,3-ジクロロプロパン	0.002	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
クロロエチレン	0.002	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
ベンゼン	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
チウラム	0.006	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
シマジン	0.003	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
チオベンカルブ	0.02	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
セレン及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/L	—	—	—	0.058	—	—	—						

周縁水No. 2	維持管理基準	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	測定頻度
塩化物イオン濃度	—	mg/L	8.5	10	7.5	11	8.0	9.5	14						1回/月
電気伝導率	—	mS/m	6.6	7.1	6.9	8.2	8.9	9.2	13						
カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						1回/年
シアン化合物	不検出	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
鉛及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
六価クロム化合物	0.05	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
砒素及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
総水銀	0.0005	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
アルキル水銀	不検出	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
PCB	不検出	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
トリクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
シクロメタン	0.02	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
四塩化炭素	0.002	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,3-ジクロロプロパン	0.002	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
クロロエチレン	0.002	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
ベンゼン	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
チウラム	0.006	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
シマジン	0.003	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
チオベンカルブ	0.02	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
セレン及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/L	—	—	—	0.060	—	—	—						

2024年度 管理型最終処分場 維持管理の状況に関する情報

富山火力発電所

放流水	維持管理基準	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	測定頻度
水素イオン濃度	海域:5.0~9.0	—	7.1 7.2	7.3 7.3	7.1 7.1	7.2 7.2	7.3 7.2	7.3 6.9	7.1 7.1						2回/月
化学的酸素要求量	90	mg/L	1.2 2.4	2.8 2.4	2.0 3.5	2.2 1.1	3.2 2.8	2.9 0.8	0.7 1.4						
浮遊物質	60	mg/L	1 1	1 1	2 3	2 2	2 1	2 2	不検出 1						
n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油)	5	mg/L	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出						1回/年
カドミウム及びその化合物	0.03	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
シアン化合物	1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
有機燐化合物	1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
鉛及びその化合物	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
六価クロム化合物	0.5	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
砒素及びその化合物	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
総水銀	0.005	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
アルキル水銀	不検出	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
PCB	0.003	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
トリクロエチレン	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
テトラクロエチレン	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
ジクロメタン	0.2	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
四塩化炭素	0.02	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,2-ジクロエタン	0.04	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1-ジクロエチレン	1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
シス-1,2-ジクロエチレン	0.4	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1,1-トリクロエタン	3	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,1,2-トリクロエタン	0.06	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,3-ジクロプロペン	0.02	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
ベンゼン	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
チウラム	0.06	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
シマジン	0.03	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
チオベンカルブ	0.2	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
セレン及びその化合物	0.1	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
1,4-ジオキサン	0.5	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
硝酸性窒素	合計:200 ※1	mg/L	—	—	—	1.2	—	—	—						
亜硝酸性窒素		mg/L	—	—	—	0.6	—	—	—						
アンモニア性窒素		mg/L	—	—	—	0.9	—	—	—						
ふっ素	海域:15	mg/L	—	—	—	0.1	—	—	—						
ほう素	海域:230	mg/L	—	—	—	0.2	—	—	—						
フェノール類含有量	5	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
銅含有量	3	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
亜鉛含有量	2	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
溶解性鉄含有量	10	mg/L	—	—	—	0.1	—	—	—						
溶解性マンガン含有量	10	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
クロム含有量	2	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
大腸菌群数	3000	個/cm ³	—	—	—	48	—	—	—						
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油)	30	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—						
ダイオキシン類濃度	10	pg-TEQ/L	—	—	—	0.00011	—	—	—						

※は、アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、硝酸性窒素および亜硝酸性窒素の合計量
「不検出」とは、定量下限を下回ることをいう。