

2023年度 管理型最終処分場 維持管理の状況に関する情報

福井火力発電所

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	42	44	40	31	25	29	25	19	24	24	27	36	1回/月
電気伝導率	—	mS/m	24.5	22.5	20.9	19.4	18.3	19.7	20.1	18.3	17.0	15.4	18.3	18.6	
カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	4回/年
シアン化合物	不検出	mg/L	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	<0.1	—	—	<0.1	—	
鉛及びその化合物	0.01	mg/L	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	
六価クロム化合物	0.05	mg/L	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	
砒素及びその化合物	0.01	mg/L	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	4回/年
総水銀	0.0005	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	
アルキル水銀	不検出	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	1回/年
PCB	不検出	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
ジクロロメタン	0.02	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
四塩化炭素	0.002	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	
1,3-ジクロロプロパン	0.002	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
ベンゼン	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
チウラム	0.006	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	
シマジン	0.003	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	
チオベンカルブ	0.02	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	
クロロエチレン	0.002	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
セレン及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	0.056	—	—	—	—	
銅含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	
亜鉛含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	
溶解性鉄含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.2	—	—	—	—	
溶解性マンガン含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	

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	63	63	48	34	45	47	40	33	38	79	48	55	1回/月
電気伝導率	—	mS/m	41.3	29.8	23.8	24.9	37.0	38.7	37.4	30.0	18.0	32.5	38.6	26.4	
カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	4回/年
シアン化合物	不検出	mg/L	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	<0.1	—	—	<0.1	—	
鉛及びその化合物	0.01	mg/L	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	
六価クロム化合物	0.05	mg/L	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	
砒素及びその化合物	0.01	mg/L	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	4回/年
総水銀	0.0005	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	
アルキル水銀	不検出	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	1回/年
PCB	不検出	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
ジクロロメタン	0.02	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
四塩化炭素	0.002	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	
1,3-ジクロロプロパン	0.002	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
ベンゼン	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
チウラム	0.006	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	
シマジン	0.003	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	
チオベンカルブ	0.02	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	
クロロエチレン	0.002	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
セレン及びその化合物	0.01	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
ダイオキシン類濃度	1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	0.057	—	—	—	—	
銅含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	
亜鉛含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	
溶解性鉄含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.2	—	—	—	—	
溶解性マンガン含有量	—	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	