令和2年度

(6)周辺地下水水質測定結果

［隣接工場井戸水］

項目	単位	基準値	4月16日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月6日	12月3日	1月8日	2月9日	3月4日	年度平均
水温	℃		19.0	19.5	19.5	20.0	23.0	21.0	19.0	18.5	17.5	16.0	17.0	16.0	18.8
塩化物イオン	mg/l		7	7	9	8	8	8	7	8	11	8	8	8	8
電気伝導率	mS/m		23	23	23	23	26	24	24	23	24	24	24	31	24
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l		－	－	<1.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<1.0
カドミウム	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
六価クロム化合物	mg/l	0.05	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01
砒素及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.0005	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
ジクロロメタン	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
チウラム	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ベンゼン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
セレン及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ほう素及びその化合物	mg/l		－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.05
ふっ素及びその化合物	mg/l		－	－	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.1
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l		－	－	3.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	3.7
アンモニア性窒素	mg/l		－	－	<0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.2
1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
クロロエチレン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002

令和2年度

(6)周辺地下水水質測定結果

［最終処分場放流水希釈用井戸水］

項目	単位	基準値	4月16日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月6日	12月3日	1月8日	2月9日	3月4日	年度平均
水温	℃		18.5	18.0	18.0	18.0	21.0	21.0	18.0	16.5	17.0	18.0	17.5	18.0	18.3
塩化物イオン	mg/l		10	11	14	12	11	12	16	12	11	11	12	11	12
電気伝導率	mS/m		24	24	25	24	20	26	25	24	25	25	25	26	24
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l		－	－	<1.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<1.0
カドミウム	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
六価クロム化合物	mg/l	0.05	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01
砒素及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.0005	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
ジクロロメタン	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
チウラム	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ベンゼン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
セレン及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ほう素及びその化合物	mg/l		－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.05
ふっ素及びその化合物	mg/l		－	－	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.1
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l		－	－	1.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.8
アンモニア性窒素	mg/l		－	－	<0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.2
1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
クロロエチレン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002