

令和4年度岡山一般廃棄物最終処分場(岡山環境パーク) 放流水 水質検査結果

項目		単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1ヶ月に1回以上測定	採取日	-	-	4月21日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18日	9月15日	10月13日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月9日
	測定結果確定日	-	-	5月6日	6月6日	7月5日	8月1日	8月30日	9月30日	10月25日	12月2日	12月23日	2月3日	3月2日	3月24日
	水素イオン濃度(pH)	pH	5.8~8.6	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90	1.8	<1	1.1	1.4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	浮遊物質(SS)	mg/l	60	<1	1.7	2.5	1.3	1.3	1.5	1.2	1.2	1.4	1.0	1.2	1.0
1年に1回以上測定	採取日	-	-	-	5月19日	-	7月14日	-	9月15日	-	11月17日	-	1月19日	-	3月9日
	測定結果確定日	-	-	-	6月6日	-	8月1日	-	9月30日	-	12月2日	-	2月3日	-	3月24日
	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと (※2)	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005
	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/l	0.1	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
	有機燐化合物(※1)	mg/l	1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1
	六価クロム化合物	mg/l	0.5	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-
	砒素及びその化合物	mg/l	0.1	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001
	シアン化合物	mg/l	1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1
	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/l	0.3	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/l	0.2	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	四塩化炭素	mg/l	0.02	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-
	一・二・ジクロロエタン	mg/l	0.04	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-
	一・一・二・ジクロロエチレン	mg/l	1	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	シス一・二・ジクロロエチレン	mg/l	0.4	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	一・一・一・トリクロロエタン	mg/l	3	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	一・一・二・トリクロロエタン	mg/l	0.06	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-
	一・三・ジクロロプロペン	mg/l	0.02	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-
	チウラム	mg/l	0.06	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-
	シマジン	mg/l	0.03	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-
	チオベンカルブ	mg/l	0.2	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	ベンゼン	mg/l	0.1	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	セレン及びその化合物	mg/l	0.1	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
	一・四・ジオキサン	mg/l	0.5	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ほう素及びその化合物	mg/l	50	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-
	ふっ素及びその化合物	mg/l	15	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	200	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	5	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/l	30	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-
	フェノール類含有量	mg/l	5	-	<0.2	-	-	-	-	-	<0.2	-	-	-	-
	銅含有量	mg/l	3	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01
	亜鉛含有量	mg/l	2	-	0.02	-	0.01	-	0.01	-	0.02	-	0.01	-	0.01
	溶解性鉄含有量	mg/l	10	-	0.15	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-
	溶解性マンガン含有量	mg/l	10	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-
	クロム含有量	mg/l	2	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01
	大腸菌群数	個/cm3	3,000	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	採取日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11月9日	-	-	-
	測定結果確定日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12月8日	-	-	-
	ダイオキシン類	pg/l	10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00032	-	-	-
	備考	基準:「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」及び「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則」による。 ※1:パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びエチルパラニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト(別名EPN)に限る。 ※2:「検出されないこと」とは検査方法の定量限界を下回ることを指す。													

令和4年度鶴岡市一般廃棄物最終処分場 放流水 水質検査結果

項目		単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1ヶ月に1回以上測定	採取日	-	-	4月21日	5月19日	6月16日	7月21日	8月18日	9月15日	10月13日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月9日
	測定結果確定日	-	-	5月10日	6月6日	7月5日	8月4日	9月2日	9月30日	10月27日	12月2日	12月28日	2月3日	3月2日	3月24日
	水素イオン濃度(pH)	pH	5.8~8.6	7.3	7.5	7.2	7.3	7.1	6.6	7.0	7.2	7.2	7.4	7.8	7.2
	温度	°C	45	21.0	22.0	21.0	22.0	22.0	23.0	21.0	20.0	18.0	21.0	21.0	22.0
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	600	2.1	1.0	3.8	8.7	13.0	5.0	2.7	8.1	6.7	4.0	3.6	1.4
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90	4.7	5.0	4.8	13.0	13.0	7.7	9.0	13.0	11.0	8.1	10.0	10.0
	浮遊物質質量(SS)	mg/l	600	8.5	23.0	3.3	7.0	13.0	6.8	1.1	15.0	<1	<1	1.9	<1
1年に1回以上測定	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと (※2)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/l	0.1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	有機燐化合物(※1)	mg/l	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	六価クロム化合物	mg/l	0.5	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-
	砒素及びその化合物	mg/l	0.1	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シアン化合物	mg/l	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-
	トリクロロエチレン	mg/l	0.1	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	ジクロロメタン	mg/l	0.2	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	四塩化炭素	mg/l	0.02	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	一・二・ジクロロエタン	mg/l	0.04	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-
	一・一・一・ジクロロエチレン	mg/l	1	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	シス一・一・二・ジクロロエチレン	mg/l	0.4	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	一・一・一・トリクロロエタン	mg/l	3	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	一・一・一・二・トリクロロエタン	mg/l	0.06	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-
	一・三・ジクロロプロペン	mg/l	0.02	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-
	チウラム	mg/l	0.06	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-
	シマジン	mg/l	0.03	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-
	チオベンカルブ	mg/l	0.2	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	ベンゼン	mg/l	0.1	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	セレン及びその化合物	mg/l	0.1	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
	一・四・ジオキサン	mg/l	0.5	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ほう素及びその化合物	mg/l	8	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-
	ふっ素及びその化合物	mg/l	10	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	200	-	2.2	-	-	3	-	-	6.2	-	-	2.5	-
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	5	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動物油脂類含有量)	mg/l	30	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-
	フェノール類含有量	mg/l	5	-	<0.2	-	-	<0.2	-	-	<0.2	-	-	<0.2	-
	銅含有量	mg/l	3	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01
	亜鉛含有量	mg/l	2	0.03	0.08	0.08	0.02	0.03	0.11	0.02	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
	溶解性鉄含有量	mg/l	10	-	<0.05	-	-	<0.05	-	-	<0.05	-	-	0.19	-
	溶解性マンガン含有量	mg/l	10	-	0.66	-	-	1.5	-	-	1.6	-	-	<0.02	-
	クロム含有量	mg/l	2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
大腸菌群数	個/cm3	3,000	-	2	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	
窒素含有量	mg/l	120	1.6	2.7	2.4	4.4	5.5	6.2	6	6.7	5.1	6	5.1	4.8	
炭含有量	mg/l	16	-	0.1	-	-	0.07	-	-	0.06	-	-	<0.05	-	
よう素消費量	mg/l	220	-	<5	-	-	<5	-	-	<5	-	-	<5	-	
採取日	-	-	-	-	-	-	-	-	9月30日	-	-	-	-	-	
測定結果確定日	-	-	-	-	-	-	-	-	11月15日	-	-	-	-	-	
ダイオキシン類	pg/l	10	-	-	-	-	-	-	0.00021	-	-	-	-	-	
備考	基準：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、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則、下水道法施行令、鶴岡市下水道条例 ※1：パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びエチルパラニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト(別名EPN)に限る。 ※2：「検出されないこと」とは検査方法の定量限界を下回ることを指す。														