一般廃棄物の最終処分場に係る検査結果

様式 3－1

① 施設の名称、所在地及び処分している廃棄物の種類

施設の名称	所在地	処分している廃棄物の種類
弥富市一般廃棄物海屋最終処分場	弥富市海屋二丁目81番地	不燃物

埋立地面積	全体容量	平成30年度　埋立量	残余容量	処分場の現状
4,237　m2	3,175　m3			埋立完了

② 浸出液処理設備の放流水の水質、周縁地下水又は周辺水域の水の水質

項目 ： 保有水

		第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
測定年月日		H30 5月2日	8月3日	11月9日	H31 2月14日								
天候		曇	晴	雨	晴								
検査結果	電気伝導率(ms/m)												
	水素イオン濃度 PH	8.4	7.8	7.7	8.6								
	生物化学的酸素要求量 BOD(mg/l)	0.8	2.7	3.3	6.3								
	化学的酸素要求量 COD(mg/l)	4.6	5.5	5.1	5.9								
	浮遊物質量 SS(mg/l)	4	11	1	8								
	窒素(mg/l)	0.84	0.75	0.88	1.3								
	アルキル水銀(mg/l)		不検出										
	水銀及びalkyl水銀その他水銀化合物(mg/l)		<0.0005										
	カドミウム及びその化合物(mg/l)		<0.003										
	鉛及びその化合物(mg/l)		<0.01										
	六価クロム化合物(mg/l)		<0.04										
	砒素及びその化合物(mg/l)		<0.01										
	シアン化合物(mg/l)		不検出										
	PCB(mg/l)		不検出										
	トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002										
	テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.001										
	ジクロロメタン(mg/l)		<0.02										
	四塩化炭素(mg/l)		<0.002										
	1．2－ジクロロエタン(mg/l)		<0.004										
	1．1－ジクロロエチレン(mg/l)		<0.02										
	1．2－ジクロロエチレン(mg/l)		<0.04										
	1．1．1－トリクロロエタン(mg/l)		<0.001										
	1．1．2－トリクロロエタン(mg/l)		<0.006										
	1．3－ジクロロプロペン(mg/l)		<0.002										
	チウラム(mg/l)		<0.006										
	シマジン(mg/l)		<0.003										
	チオベンカルブ(mg/l)		<0.02										
	ベンゼン(mg/l)		<0.01										
	セレン及びその化合物(mg/l)		<0.01										
	1．4－ジオキサン(mg/l)		<0.05										
	有機リン化合物(mg/l)		<0.1										
	ほう素及びその化合物(mg/l)		0.2										
	ふっ素及びその化合物(mg/l)		1.0										
	アンモニア性窒素(mg/l)		0.2										
	亜硝酸性窒素(mg/l)		<0.05										
	硝酸性窒素(mg/l)		0.39										
	n－Hex(鉱油類含有量)(mg/l)		<0.5										
	n－Hex(動植物油脂類含有量)(mg/l)		<0.5										
	フェノール類含有量(mg/l)		0.12										
	銅含有量(mg/l)		<0.01										
	亜鉛含有量(mg/l)		0.05										
	溶解性鉄含有量(mg/l)		<0.1										
	溶解性マンガン含有量(mg/l)		0.1										
	クロム含有量(mg/l)		<0.04										
	大腸菌群数(個/cm3)		不検出										
	リン含有量(mg/l)		0.15										
	ダイオキシン類(pg-TEQ/l)		0.072										
	塩化ビニルモノマー(mg/l)												

項目 ： 地下水 場内

		第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
測定年月日		H30 4月4日	5月2日	6月8日	7月20日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月12日	1月18日	2月14日	3月8日
天候		晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴
検査結果	電気伝導率(ms/m)	24	29	23	21	21	35	33	32	45	39	47	42
	水素イオン濃度 PH												
	生物化学的酸素要求量 BOD(mg/l)												
	化学的酸素要求量 COD(mg/l)												
	浮遊物質量 SS(mg/l)												
	窒素(mg/l)												
	アルキル水銀(mg/l)					不検出							
	水銀及びalkyl水銀その他水銀化合物(mg/l)					<0.0005							
	カドミウム及びその化合物(mg/l)					<0.0003							
	鉛及びその化合物(mg/l)					<0.005							
	六価クロム化合物(mg/l)					<0.01							
	砒素及びその化合物(mg/l)					<0.005							
	シアン化合物(mg/l)					不検出							
	PCB(mg/l)					不検出							
	トリクロロエチレン(mg/l)					<0.001							
	テトラクロロエチレン(mg/l)					<0.0005							
	ジクロロメタン(mg/l)					<0.002							
	四塩化炭素(mg/l)					<0.0002							
	1．2－ジクロロエタン(mg/l)					<0.0004							
	1．1－ジクロロエチレン(mg/l)					<0.01							
	1．2－ジクロロエチレン(mg/l)					<0.004							
	1．1．1－トリクロロエタン(mg/l)					<0.0005							
	1．1．2－トリクロロエタン(mg/l)					<0.0006							
	1．3－ジクロロプロペン(mg/l)					<0.0002							
	チウラム(mg/l)					<0.0006							
	シマジン(mg/l)					<0.0003							
	チオベンカルブ(mg/l)					<0.002							
	ベンゼン(mg/l)					<0.001							
	セレン及びその化合物(mg/l)					<0.002							
	1．4－ジオキサン(mg/l)					<0.005							
	有機リン化合物(mg/l)												
	ほう素及びその化合物(mg/l)												
	ふっ素及びその化合物(mg/l)												
	アンモニア性窒素(mg/l)												
	亜硝酸性窒素(mg/l)												
	硝酸性窒素(mg/l)												
	n－Hex(鉱油類含有量)(mg/l)												
	n－Hex(動植物油脂類含有量)(mg/l)												
	フェノール類含有量(mg/l)												
	銅含有量(mg/l)												
	亜鉛含有量(mg/l)												
	溶解性鉄含有量(mg/l)												
	溶解性マンガン含有量(mg/l)												
	クロム含有量(mg/l)												
	大腸菌群数(個/cm3)												
	リン含有量(mg/l)												
	ダイオキシン類(pg-TEQ/l)					0.059							
	塩化ビニルモノマー(mg/l)												

項目 ： 地下水 場外

		第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
測定年月日		H30 4月4日	5月2日	6月8日	7月20日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月12日	1月18日	2月14日	3月8日
天候		晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴
検査結果	電気伝導率(ms/m)	160	160	150	150	150	150	140	150	150	150	160	150
	水素イオン濃度 PH												
	生物化学的酸素要求量 BOD(mg/l)												
	化学的酸素要求量 COD(mg/l)												
	浮遊物質量 SS(mg/l)												
	窒素(mg/l)												
	アルキル水銀(mg/l)					不検出							
	水銀及びalkyl水銀その他水銀化合物(mg/l)					<0.0005							
	カドミウム及びその化合物(mg/l)					<0.0003							
	鉛及びその化合物(mg/l)					<0.005							
	六価クロム化合物(mg/l)					<0.01							
	砒素及びその化合物(mg/l)					<0.005							
	シアン化合物(mg/l)					不検出							
	PCB(mg/l)					不検出							
	トリクロロエチレン(mg/l)					<0.001							
	テトラクロロエチレン(mg/l)					<0.0005							
	ジクロロメタン(mg/l)					<0.002							
	四塩化炭素(mg/l)					<0.0002							
	1．2－ジクロロエタン(mg/l)					<0.0004							
	1．1－ジクロロエチレン(mg/l)					<0.01							
	1．2－ジクロロエチレン(mg/l)					<0.004							
	1．1．1－トリクロロエタン(mg/l)					<0.0005							
	1．1．2－トリクロロエタン(mg/l)					<0.0006							
	1．3－ジクロロプロペン(mg/l)					<0.0002							
	チウラム(mg/l)					<0.0006							
	シマジン(mg/l)					<0.0003							
	チオベンカルブ(mg/l)					<0.002							
	ベンゼン(mg/l)					<0.001							
	セレン及びその化合物(mg/l)					<0.002							
	1．4－ジオキサン(mg/l)					<0.005							
	有機リン化合物(mg/l)												
	ほう素及びその化合物(mg/l)												
	ふっ素及びその化合物(mg/l)												
	アンモニア性窒素(mg/l)												
	亜硝酸性窒素(mg/l)												
	硝酸性窒素(mg/l)												
	n－Hex(鉱油類含有量)(mg/l)												
	n－Hex(動植物油脂類含有量)(mg/l)												
	フェノール類含有量(mg/l)												
	銅含有量(mg/l)												
	亜鉛含有量(mg/l)												
	溶解性鉄含有量(mg/l)												
	溶解性マンガン含有量(mg/l)												
	クロム含有量(mg/l)												
	大腸菌群数(個/cm3)												
	リン含有量(mg/l)												
	ダイオキシン類(pg-TEQ/l)					0.31							
	塩化ビニルモノマー(mg/l)												