施設名	西秋川衛生組合第2御前石最終処分場（第1御前石最終処分場含む）
施設住所	あきる野市網代483

放流水の水質検査結果

平成 27 年度				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
放流水　試料採取した場所				御前石浸出水処理施設放流水槽											
試料採取した年月日（ダイオキシン類1回／年）							7月3日						1月8日		
水質検査結果が得られた年月日（ダイオキシン類1回／年）							10月6日						4月12日		
試料採取した年月日（※の物質4回／年）				4月10日			7月3日			10月9日			1月8日		
水質検査結果が得られた年月日（※の物質4回／年）				5月13日			8月6日			11月9日			2月5日		
試料採取した年月日（●の物質1回／月）				4月10日	5月8日	6月8日	7月3日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月4日
水質検査結果が得られた年月日（●の物質1回／月）				5月13日	6月3日	6月29日	8月6日	9月1日	10月6日	11月9日	12月2日	12月25日	2月5日	3月17日	3月28日
放流水　水質検査結果		単位	維持管理上の基準値												
その他	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下				0.00024						0.0030		
有害物質	1 ※アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	2 ※総水銀	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	3 ※カドミウム	mg/L	0.1以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
	4 ※鉛	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	5 ※有機燐	mg/L	1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	6 ※六価クロム	mg/L	0.5以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	7 ※砒素	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	8 ※シアン	mg/L	1以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	9 ※ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
	10 ※トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.001		
	11 ※テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	12 ※ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	13 ※四塩化炭素	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	14 ※1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
	15 ※1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	16 ※シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
	17 ※1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	<0.002			<0.001			<0.001			<0.001		
	18 ※1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		
	19 ※1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	20 ※チウラム	mg/L	0.06以下	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		
	21 ※シマジン	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
	22 ※チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	23 ※ベンゼン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	24 ※セレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	25 ※ほう素	mg/L	10以下	0.75			0.74			1.0			1.03		
	26 ※ふっ素	mg/L	8以下	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
環境項目	1 ※アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物	mg/L	100以下	4.74			3.90			9.77			7.58		
	2 ●pH	−	5.8以上8.6以下	8.1	7.7	7.2	7.8	7.4	7.1	7.0	7.0	6.3	6.9	6.5	7.2
	3 ●生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	60以下	0.6	<0.5	2.0	0.6	<0.5	1.0	1.4	1.2	1.2	<0.5	<0.5	1.3
	4 ●化学的酸素要求量（COD	mg/L	90以下	1.1	<0.5	5.5	2.0	3.6	3.6	4.8	4.5	3.8	4.2	4.6	3.2
	5 ●浮遊物質量（SS）	mg/L	60以下	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	6 ※n-ヘキサン抽出物質（鉱油）	mg/L	5以下	<5			<5			<5			<5		
	7 ※n-ヘキサン抽出物質（動植物油）	mg/L	30以下	<5			<5			<5			<5		
	8 ※フェノール類	mg/L	5以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	9 ※銅	mg/L	3以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	10 ※亜鉛	mg/L	2以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		
	11 ※鉄（溶解性）	mg/L	10以下	<0.2			<0.2			<0.2			<0.2		
	12 ※マンガン（溶解性）	mg/L	10以下	<0.1			1.1			1.1			0.9		
	13 ※クロム	mg/L	2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
	14 ●大腸菌群数	個/cm^3	3000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15 ●窒素	mg/L	120以下 日間平均60以下	6.19	7.1	6.19	3.42	10.2	8.65	10.1	8.92	7.47	9.86	8.49	8.47
	16 ※燐	mg/L	16以下 日間平均8以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.21
生活環境（参考）	1 ●水温	℃		16.0	22.4	21.2	26.2	31.5	26.5	15.6	21.4	18.1	14.6	12.8	12.4