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 25 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5日						1月10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）							8月29日						3月28日		
試料採取した年月日（※の物質4回／年）				4月12日			7月5日			10月4日			1月10日		
水質検査結果が得られた年月日（※の物質4回／年）				5月7日			8月8日			10月25日			2月6日		
試料採取した年月日（●の物質1回／月）				4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月9日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	
水質検査結果が得られた年月日（●の物質1回／月）				5月7日	6月3日	7月2日	8月8日	8月30日	9月27日	10月25日	12月6日	12月27日	2月6日	2月25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				0.00015						0.00014		
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			<0.003		
	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	<0.001			<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	0.98			0.90			1.2			0.10		
	26 ※ふっ素	mg/L	8以下	<0.05			<0.05			<0.05			0.09		
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	6.45			6.58			6.89			8.25		
	2 ●pH	－	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.3	7.7	7.1	6.8	6.8	6.3	6.6	6.7	
	3 ●生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	60以下	0.7	<0.5	0.5	1.5	1.2	<0.5	1.1	0.9	0.7	0.6	0.8	
	4 ●化学的酸素要求量（COD	mg/L	90以下	0.6	0.7	0.8	2.6	1.8	1.5	4.6	1.5	1.3	0.8	1.5	
	5 ●浮遊物質量（SS）	mg/L	60以下	1	<1	<1	3	<1	<1	2	2	<1	2	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	0.09			<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			0.1			1.3			0.2		
	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	
	15 ●窒素	mg/L	120以下 日間平均60以下	6.59	9.48	6.70	6.67	6.20	6.68	7.09	7.32	10.3	8.56	7.86	
	16 ※燐	mg/L	16以下 日間平均8以下	0.05			<0.05			<0.05			0.09		
生活環境（参考）	1 ●水温	℃		17.8	21.0	24.3	26.0	27.0	28.0	25.0	21.0	16.5	11.5	11.0	