

## 平成26年度 ダイオキシン類等測定結果

測定項目	単位	測定日	総ダイオキシン類
排ガス(1号炉)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	平成26年11月12日	0.25
排ガス(2号炉)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	平成26年11月14日	0.0038
ばいじん	ng-TEQ/g	平成26年11月12日	0.35
燃え殻	ng-TEQ/g	平成26年11月12日	0.00013
地下水集排水	pg-TEQ/l	平成26年10月17日	0.041
浸出水処理施設 処理水	pg-TEQ/l	平成26年8月22日	0.00081
浸出水処理施設 最終放流水	pg-TEQ/l	平成26年8月22日	0.0026

※排ガス:採取方法「排ガス中のダイオキシン類の測定方法(JIS K 0311:2005)」  
 分析方法「排ガス中のダイオキシン類の測定方法(JIS K 0311:2005)」  
 (追補1 JIS K 0311:2008)

※ばいじん・溶融スラグ

分析方法「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第2条第2項第1号の規定に基づき環境大臣  
 が定める方法」環境省告示第80号(平成19年6月11日)別表

※地下水集排水・浸出水処理施設(処理水・放流水)

分析方法「工業用水・工場排水中のダイオキシン類の測定方法(JIS K 0312:2005)」  
 (追補1 JIS K 0312:2008)

## 平成26年度 ばい煙量等測定結果

分析区分:排ガス

測定項目	単位	1号炉		2号炉		計量の方法	定量 下限値
		平成26年11月11日	平成27年3月5日	平成26年11月13日	平成27年1月29日		
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	ND	ND	ND	ND	JIS Z 8808 シリカ円筒ろ紙法1形	0.001
硫黄酸化物	cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> N	ND	ND	11	ND	JIS K 0103 イオンクロマトグラフ法	10
窒素酸化物	cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> N	65	81	69	46	JIS K 0104 化学発光方式	10
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	ND	ND	ND	ND	JIS K 0107 硝酸銀滴定法	50

※測定結果は計量証明書より転記数値

※m<sup>3</sup>N:標準状態(0℃ 101.325kPa)のときの気体の体積を表す。

※ND:定量下限値未満

平成26年度 浸出水処理施設 処理水 水質分析結果

【単位：mg/ℓ】

分析月	分析項目								
	PH	BOD mg/ℓ	SS mg/ℓ	COD <sub>Mn</sub> mg/ℓ	全窒素 mg/ℓ	大腸菌群 個/cmℓ	カルシウム mg/ℓ	塩化物イオン mg/ℓ	水温 ℃
4月	6.6	ND	ND	2.6	9.3	3	140	540	16.6
5月	6.7	ND	ND	2.8	9.1	0	140	690	17.5
6月	6.6	0.7	ND	2.8	7.8	0	140	670	21.5
7月	6.9	ND	ND	2.5	7.3	0	180	500	22.2
8月	6.8	ND	ND	2.5	8.9	0	170	460	22.6
9月	7.2	ND	ND	3.1	0.94	0	140	420	23.0
10月	7.0	ND	ND	2.8	0.9	6	140	460	19.6
11月	7.0	ND	ND	3.5	1.3	0	160	540	18.0
12月	7.0	ND	ND	2.8	3.1	2	140	470	12.5
1月	6.9	ND	ND	2.7	3.6	0	150	550	13.1
2月	6.5	0.5	ND	3.1	5.4	0	210	600	10.2
3月	6.5	0.8	ND	3.0	5.2	0	200	600	11.0

※NDは定量下限値未満を示す

平成26年度 浸出水処理施設 放流水 水質分析結果

【単位：mg/ℓ】

分析月	分析項目								
	PH	BOD mg/ℓ	SS mg/ℓ	COD <sub>Mn</sub> mg/ℓ	全窒素 mg/ℓ	大腸菌群 個/cmℓ	カルシウム mg/ℓ	塩化物イオン mg/ℓ	水温 ℃
4月	7.2	0.8	ND	0.4	1.9	0	18	66	15.3
5月	7.1	ND	ND	0.4	1.3	0	12	54	15.6
6月	7.2	ND	ND	0.5	1.4	0	19	77	17.0
7月	7.4	ND	ND	0.6	2.0	0	23	59	17.1
8月	7.3	ND	ND	0.4	1.4	0	24	59	17.5
9月	7.4	ND	ND	0.7	0.6	0	16	40	17.1
10月	7.2	ND	ND	1.1	0.6	11	10	150	17.6
11月	7.3	ND	ND	0.6	0.5	3	22	76	15.5
12月	7.3	ND	ND	0.4	0.4	5	19	51	14.6
1月	7.0	ND	ND	1.7	1.4	0	63	220	12.6
2月	7.1	ND	ND	1.2	2.0	0	64	170	12.8
3月	7.1	1.2	ND	1.3	1.5	0	68	180	13.2

※NDは定量下限値未満を示す

平成26年度 浸出水処理施設 最終放流水 水質分析結果

【単位：mg/ℓ】

分析項目	分析結果		分析項目	分析結果	
	平成26年9月			平成26年9月	
全リン	0.052		PCB	ND	
ホルマリン抽出物質	ND		トリクロエチレン	ND	
フェノール類	ND		テトラクロエチレン	ND	
銅	ND		四塩化炭素	ND	
亜鉛	0.009		ジクロロメタン	ND	
全クロム	ND		1,2-ジクロロエタン	ND	
フッ素	ND		1,1,1-トリクロロエタン	ND	
ホウ素	ND		1,1,2-トリクロロエタン	ND	
溶解性鉄	ND		1,1-ジクロロエチレン	ND	
溶解性マンガン	ND		シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	
硝酸性・亜硝酸性・アンモニア窒素	0.3		1,3-ジクロロプロパン	ND	
カドミウム	ND		チウラム	ND	
全シアン	ND		シマジン	ND	
有機リン	ND		チオベンカルブ	ND	
鉛	ND		ベンゼン	ND	
六価クロム	ND		セレン	ND	
ヒ素	ND		1,4-ジクロロベンゼン	ND	
総水銀	ND				
アルキル水銀	ND				

※NDは定量下限値未満を示す

