



## 平成24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24年8月21日	0.036
排ガス (2号炉)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	平成24年8月23日	0.047
ばいじん	ng-TEQ/g	平成24年8月23日	0.34
燃え殻	ng-TEQ/g	平成24年8月23日	0.0000056
地下水集排水	pg-TEQ/l	平成24年8月20日	0.024
浸出水処理施設 処理水	pg-TEQ/l	平成24年8月20日	0.000021
浸出水処理施設 最終放流水	pg-TEQ/l	平成24年8月20日	0.0000035

※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24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24年8月22日	平成25年3月7日	平成24年8月24日	平成25年3月7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	14	16	ND	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	99	110	150	150	JIS K 0104 化学発光方式	10
塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	ND	ND	92	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24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	CODMn mg/l	全窒素 mg/l	大腸菌群 個/ml	カルシウム mg/l	塩化物イオン mg/l	水温 ℃
4月	6.9	ND	ND	4.3	5.6	2	340	1500	17.7
5月	6.7	ND	ND	5.6	6.0	6	330	1300	18.0
6月	6.6	ND	ND	5.0	5.7	0	320	1400	20.8
7月	6.5	ND	ND	1.4	4.3	0	260	1100	24.2
8月	6.4	1.1	ND	2.1	3.5	0	140	820	25.9
9月	7.1	ND	ND	1.6	0.5	0	170	570	24.0
10月	6.8	ND	ND	1.8	0.6	0	210	690	20.2
11月	6.7	3.5	ND	5.4	0.7	0	260	890	17.0
12月	7.0	23	ND	16	0.9	0	260	990	12.5
1月	6.8	1.5	ND	4.7	1.1	0	290	910	11.5
2月	7.0	ND	ND	4.6	4.0	0	240	880	10.5
3月	6.8	ND	ND	4.0	7.0	0	330	920	13.5

※NDは定量下限値未満を示す

## 平成24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	CODMn mg/l	全窒素 mg/l	大腸菌群 個/ml	カルシウム mg/l	塩化物イオン mg/l	水温 ℃
4月	7.3	ND	ND	0.6	0.6	0	22	75	14.7
5月	7.4	ND	ND	1.2	0.8	1	23	71	16.5
6月	7.5	ND	ND	0.7	0.5	0	21	61	16.1
7月	7.2	ND	ND	1.1	0.5	2	180	57	17.9
8月	7.5	ND	ND	1.2	0.8	0	26	120	17.5
9月	7.1	ND	ND	0.9	0.5	1	69	240	19.0
10月	6.9	ND	ND	1.9	0.6	6	200	680	21.0
11月	7.5	ND	ND	2.2	0.5	8	160	560	16.5
12月	7.4	ND	ND	0.6	0.4	0	19	42	14.0
1月	6.9	ND	ND	3.4	0.8	0	210	670	11.5
2月	6.9	ND	ND	3.9	4.0	0	220	820	9.5
3月	7.1	ND	2	2.3	2.0	0	79	220	14.0

※NDは定量下限値未満を示す

## 平成24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24年9月20日		平成24年9月20日
全リン	0.5	PCB	ND
ホルマリン抽出物質	ND	トリクロロエチレン	ND
フェノール類	ND	テトラクロロエチレン	ND
銅	ND	四塩化炭素	ND
亜鉛	0.022	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	0.2	1,1,2-トリクロロエタン	ND
溶解性鉄	0.11	1,1-ジクロロエチレン	ND
溶解性マンガン	0.03	1,1,2-ジクロロエチレン	ND
硝酸性・亜硝酸性・アモニア窒素	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		
総水銀	ND		
アルキル水銀	ND		

※NDは定量下限値未満を示す