

表5-1 ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成14年度・平成15年度)

項目	測定炉	平成14年度			平成15年度					自主 管理基準	
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月		
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.00020	0.0083	0.00047	0.00011	0.00051	0.000093	0.00012	0.000051	0.1以下	
	2号炉	0.0074	0.0065	0.00018	0.00032	0.00013	0.00048	0.00011	0.00019		
	3号炉	0.00027	0.0040	0.000083	0.00019	0.00033	0.00012	0.000031	0.000052		
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	/	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	/
	2号炉	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	3号炉	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	/	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	/
	2号炉	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	3号炉	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	/	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	/
	2号炉	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
	3号炉	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

項目	測定炉	平成15年度							自主 管理基準
		9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000052	0.00030	0.00012	0.00063	0.00051	0.000088	0.000093	0.1以下
	2号炉	0.0013	0.00054	0.000071	0.0022	0.00017	0.00015	0.000084	
	3号炉	0.000072	0.00042	0.00069	0.000091	0.00037	0.0018	0.000090	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	/
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	/
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	/
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

表5 - 2 ばい煙（ダイオキシン類・重金属類）測定結果（平成16年度）

項目	測定炉	平成16年度						自主 管理基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.00049	0.00020	0.0027	0.00014	-	0.00021 0.00012	0.1以下
	2号炉	0.00024	0.00019	0.0033	0.0031	0.00014	0.000065	
	3号炉	0.000069	0.00010	0.015	0.0023	0.00017	0.00022	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満 0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満 0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満 0.1未満	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

項目	測定炉	平成16年度						自主 管理基準
		10月	11月	12月	1月	2月	3月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.00010	0.00022	0.00048	0.0015	0.00019	0.00018	0.1以下
	2号炉	0.0027	0.00015	0.038	0.0028	0.000079	0.00014	
	3号炉	0.00027	0.000063	0.00012	0.0070	0.000078	0.000092	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

：8月の1号炉は、施設の稼働と排ガス測定日の日程調整が出来なかったため、測定を9月に実施した。

表5 - 3(1) ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成17年度:その1)

項目	測定炉	平成17年度						自主 管理基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000042	0.000042	0.000052	0.00018	0.000070	0.00030	0.1以下
	2号炉	0.000032	0.0000064	0.0000019	0.000042	0.00016	0.00012	
	3号炉	0.000069	0.000063	0.000032	0.00014	0.0000048	0.00012	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

表5 - 3(2) ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成17年度:その2)

項目	測定炉	平成17年度						自主 管理基準
		10月	11月	12月 ¹	1月	2月 ²	3月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000058	0.0000045	0.0000031	-	0.000053	0.00000058	0.1以下
	1号炉	-	-	-	-	0.00000046	-	
	2号炉	0.000042	0.0000057	0.0000038	0.00045	0.00000034	0.00000063	
	3号炉	0.00012	-	0.0000039	0.0013	0.00000046	0.00000053	
	3号炉	-	-	0.0000024	-	-	-	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	
	1号炉	-	-	-	-	0.01未満	-	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	-	-	0.01未満	-	-	-	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	
	1号炉	-	-	-	-	0.01未満	-	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	-	-	0.01未満	-	-	-	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	
	1号炉	-	-	-	-	0.1未満	-	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	-	-	0.1未満	-	-	-	

1: 11月の3号炉の測定は、年次点検との調整が出来なかったため、11月分を12月に実施した。

2: 1月の1号炉の測定は、施設の稼働と排ガス測定日の日程調整が出来なかったため、1月分を2月に実施した。

表5 - 4 ばい煙（ダイオキシン類・重金属類）測定結果（平成18年度）

項目	測定炉	平成18年度						自主 管理基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.00000037	0.00000060	0.00000048	0.00000036	0.00000037	0.00000043	0.1以下
	2号炉	0.00000044	0.00000049	0.00000026	0.00000073	0.00000031	0.00000065	
	3号炉	0.00000046	0.00000053	0.00000039	0.000021	0.00000036	0.00000078	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

項目	測定炉	平成18年度						自主 管理基準
		10月	11月	12月	1月	2月	3月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.00000037	0.00000047	0.00000092	0.00000069	0.00000098	0.000014	0.1以下
	2号炉	0.00000065	0.000019	0.00000030	0.00000083	0.00000038	0.00000052	
	3号炉	0.0021	0.000056	0.00000030	0.00000031	0.00000023	0.00000045	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

表5 - 5(1) ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成19年度:その1)

項目	測定炉	測定結果						自主 管理基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月 ¹	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000086	0.000065	0.000052	0.0000051	0.000072	0.00010	0.1以下
	2号炉	0.00011	0.00016	0.0000069	0.0000065	0.00035	0.000074	
	3号炉	0.0000086	0.000076	0.00011	0.013	0.0000017	-	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	

1: 9月の3号炉は、年次点検のため9月中運転を停止していたので、9月分の測定を10月に実施した。

表5 - 5(2) ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成19年度:その2)

項目	測定炉	測定結果						自主 管理基準
		10月 ²	11月	12月	1月	2月 ³	3月 ³	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000057	0.0000012	0.0000021	0.000064	0.0000016	0.00059	0.1以下
	2号炉	0.0013	-	-	-	0.00018	0.000073	
	2号炉	-	-	-	-	0.000082	0.000092	
	2号炉	-	-	-	-	0.000062	-	
	3号炉	0.000085	0.0000057	0.0000010	0.0000037	0.00092	0.00000092	
	3号炉	0.000054	-	-	-	-	-	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	-	-	-	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	-	-	-	-	0.01未満	-	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	-	-	-	-	-	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	-	-	-	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	-	-	-	-	0.01未満	-	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	-	-	-	-	-	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	-	-	-	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	-	-	-	-	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	-	-	-	-	0.1未満	-	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	-	-	-	-	-	

2:10月の3号炉は、年次点検のため測定出来なかった9月分も実施した。

3:11月~1月の2号炉は、年次点検・補修工事により測定が出来なかったため、2月及び3月に実施した。

表5 - 6(1) ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成20年度:その1)

項目	測定炉	測定結果						自主 管理基準
		4月	5月	6月	7月	8月 ¹	9月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000060	0.000050	0.0000018	0.0000042	0.00014	0.00015	0.1以下
	2号炉	0.000040	0.0000042	0.0000039	0.0000033	-	0.000040	
	3号炉	0.0000042	0.0000021	0.0000012	0.000051	0.0038	0.000061	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

1: 8月の2号炉は、年次点検に入るまでに施設の稼働と排ガス測定日の日程調整ができなかったため、8月分の測定を10月に実施した。

表5 - 6 (2) ばい煙 (ダイオキシン類・重金属類) 測定結果 (平成20年度: その2)

項目	測定炉	測定結果						自主 管理基準
		10月 ^{1,2}	11月 ²	12月 ³	1月 ³	2月 ⁴	3月	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.00000018	0.00000054	-	0.00000042	0.000063	-	0.1以下
	1号炉	-	-	-	0.00000075	0.00000018	-	
	2号炉	0.00000021	0.0000011	0.00000042	0.00000039	0.00000021	0.00000048	
	2号炉	0.00000051	-	-	-	-	-	
	3号炉	-	0.000041	0.0000011	0.00000033	0.000040	0.00000042	
	3号炉	-	0.00000036	-	-	-	-	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	-	
	1号炉	-	-	-	0.01未満	0.01未満	-	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	-	-	-	-	-	
	3号炉	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	-	0.01未満	-	-	-	-	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	-	
	1号炉	-	-	-	0.01未満	0.01未満	-	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	2号炉	0.01未満	-	-	-	-	-	
	3号炉	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	-	0.01未満	-	-	-	-	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	-	
	1号炉	-	-	-	0.1未満	0.1未満	-	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	2号炉	0.1未満	-	-	-	-	-	
	3号炉	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	-	0.1未満	-	-	-	-	

1 : 8月の2号炉は、年次点検に入るまでに施設の稼働と排ガス測定日の日程調整ができなかったため、8月分の測定を10月に実施した。

2 : 10月の3号炉は、年次点検のため10月中運転を停止していたので、10月分の測定を11月に実施した。

3 : 12月の1号炉は、年次点検のため測定できなかったため、12月分の測定を1月に実施した。

4 : 2月の1号炉は、3月に点検整備を予定しており、3月度の測定ができないため、3月分の測定を2月に実施した。

表5 - 7(1) ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成21年度:その1)

項目	測定炉	測定結果						自主 管理基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月 ¹	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000070	0.000051	0.000041	0.000051	0.000042	-	0.1以下
	2号炉	0.0000013	0.000052	0.0000012	0.0000012	0.0000018	0.00000094	
	3号炉	0.000041	0.000096	0.000062	0.00000060	0.0000029	0.000076	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	
	2号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	
	2号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

1: 9月の1号炉は、年次点検のため9月中運転を停止していたので、9月分の測定を10月に実施した。

表5 - 7(2) ばい煙(ダイオキシン類・重金属類)測定結果(平成21年度:その2)

項目	測定炉	測定結果						自主 管理基準
		10月 ¹	11月 ²	12月	1月 ³	2月 ³	3月 ⁴	
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ _N) (O ₂ =12%換算)	1号炉	0.000094	0	0.00000048	0.00000015	0.0000013	0.000045	0.1以下
	1号炉	0.00000015	-	-	-	-	-	
	2号炉	0.00000054	-	0.00023	0.00000024	0.0000025	-	
	3号炉	0.00012	0.00022	0.000083	-	-	0.0076	
総水銀濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	1号炉	0.01未満	-	-	-	-	-	
	2号炉	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	0.01未満	
カドミウム濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	1号炉	0.01未満	-	-	-	-	-	
	2号炉	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	
	3号炉	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	0.01未満	
鉛濃度 (mg/m ³ _N)	1号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	1号炉	0.1未満	-	-	-	-	-	
	2号炉	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	
	3号炉	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	0.1未満	

1 : 10月の1号炉は、9月に測定できなかった分も実施した。

2 : 11月の1号炉のダイオキシン類測定結果について、ダイオキシン類の各化合物の実測濃度が定量下限値未満であったことにより、毒性等量は0ng-TEQ/m³_Nとなった。また、11月の2号炉は、年次点検のため11月中運転を停止していたので、11月度の測定を欠測とした。

3 : 1・2月の3号炉は、年次点検のため1・2月中運転を停止していたので、1・2月度の測定を欠測とした。

4 : 3月の2号炉は、定期点検清掃のため3月中運転を停止していたので、3月度の測定を欠測とした。

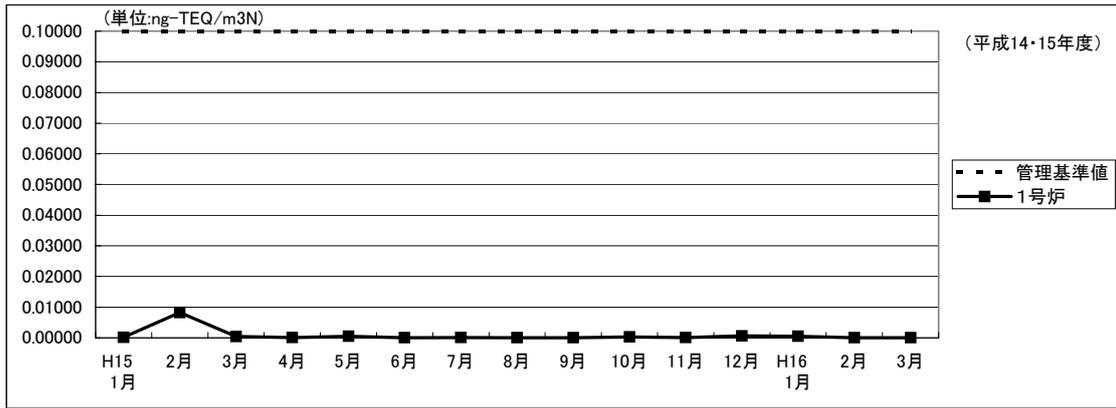


図 2 - 1 (1) ダイオキシン類月別変化 (1号炉)

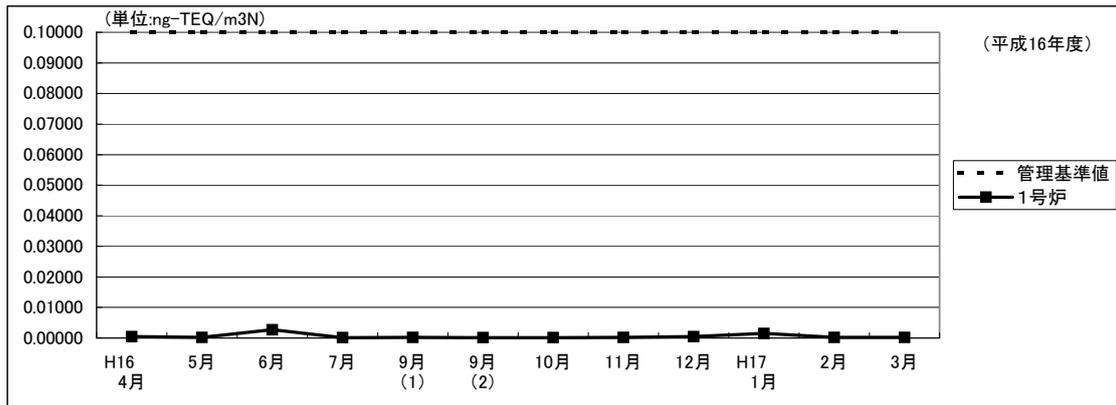


図 2 - 1 (2) ダイオキシン類月別変化 (1号炉)

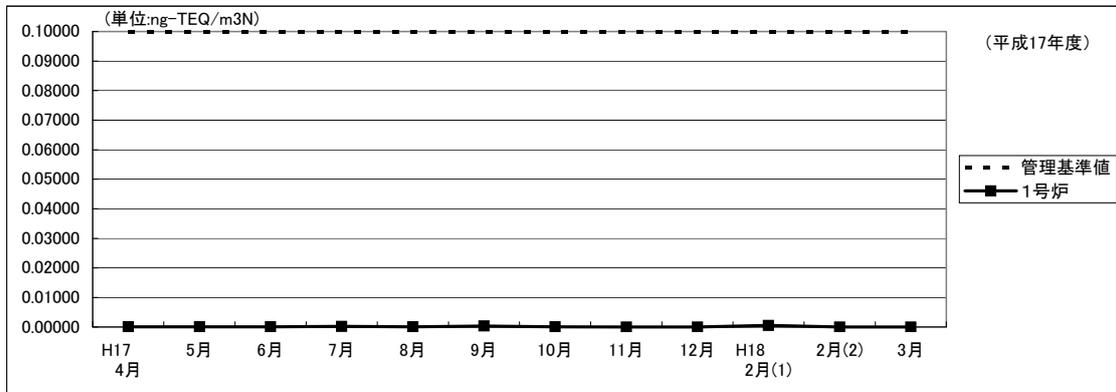


図 2 - 1 (3) ダイオキシン類月別変化 (1号炉)

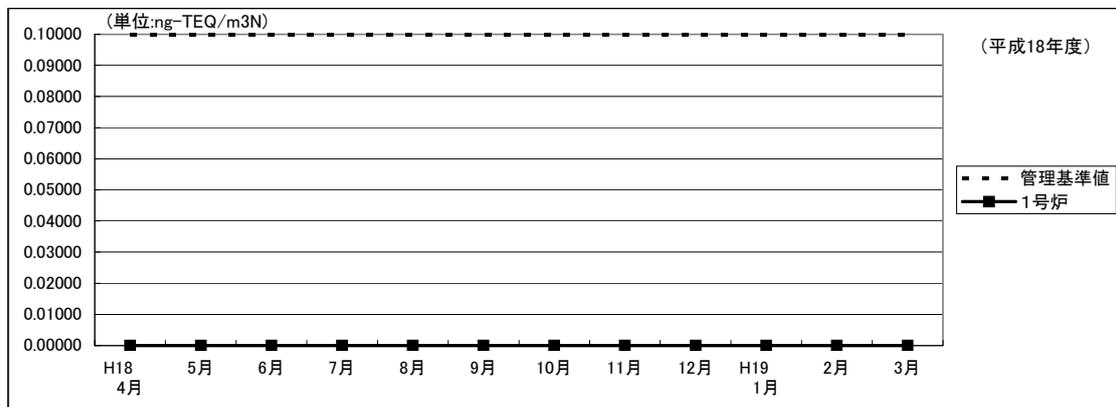


図 2 - 1 (4) ダイオキシン類月別変化 (1号炉)

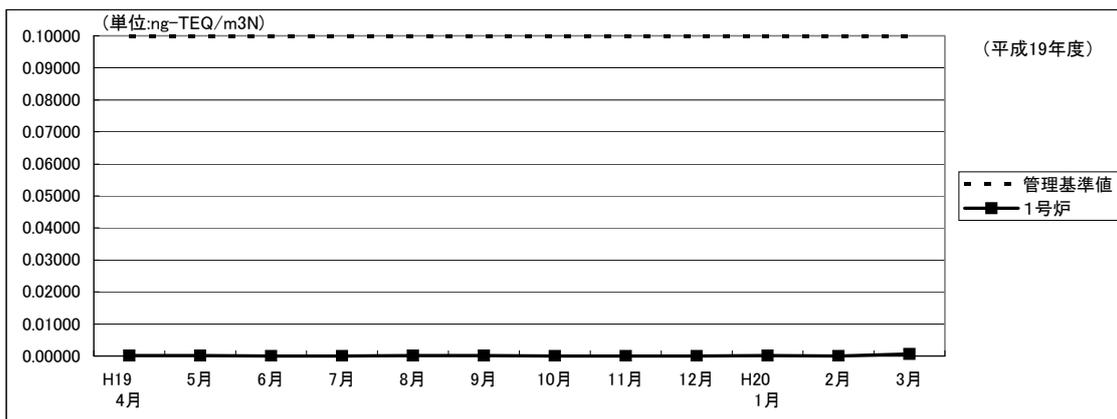


図 2 - 1 (5) ダイオキシン類月別変化 (1号炉)

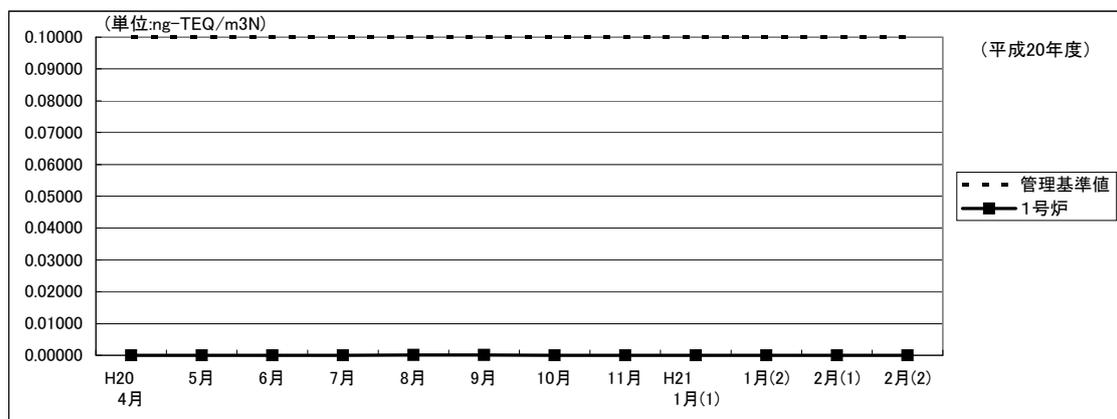


図 2 - 1 (6) ダイオキシン類月別変化 (1号炉)

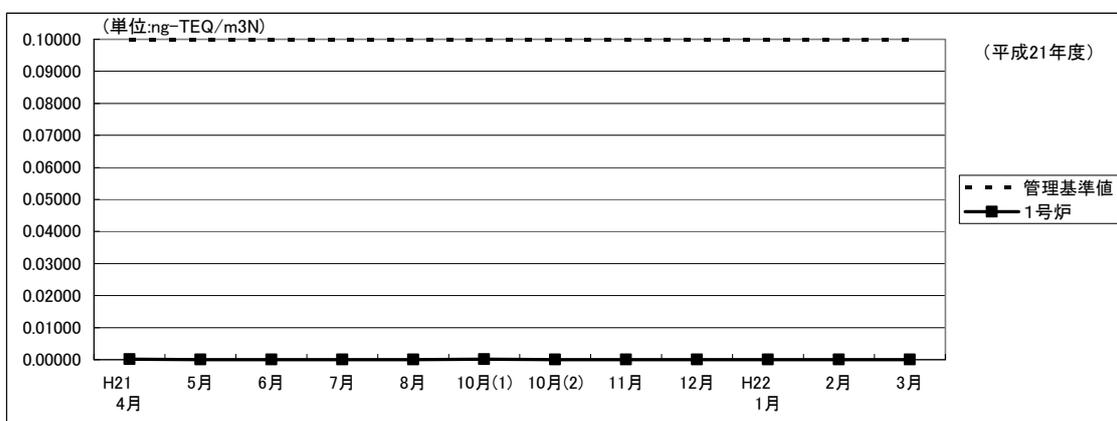


図 2 - 1 (7) ダイオキシン類月別変化 (1号炉)

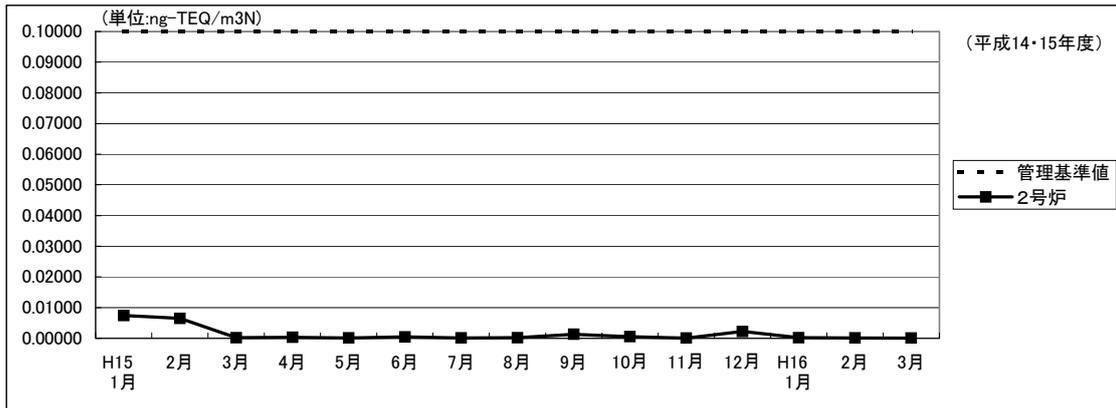


図 2 - 2 (1) ダイオキシン類月別変化 (2号炉)

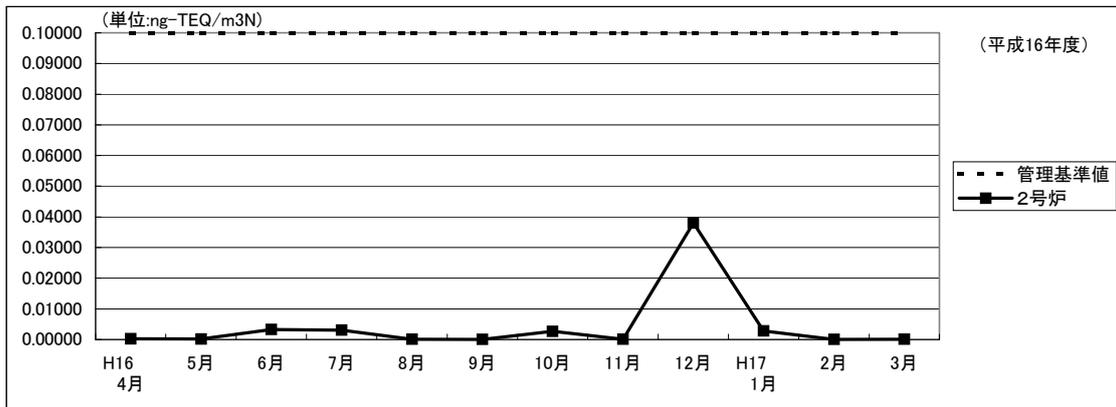


図 2 - 2 (2) ダイオキシン類月別変化 (2号炉)

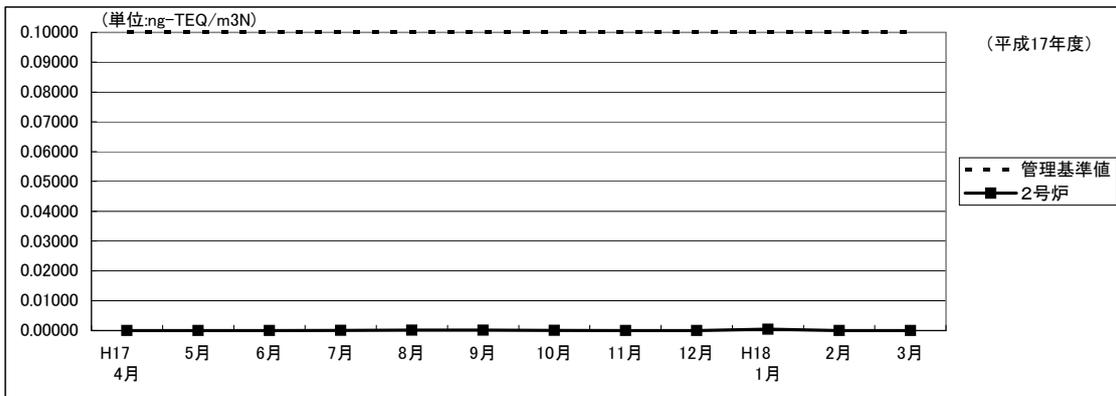


図 2 - 2 (3) ダイオキシン類月別変化 (2号炉)

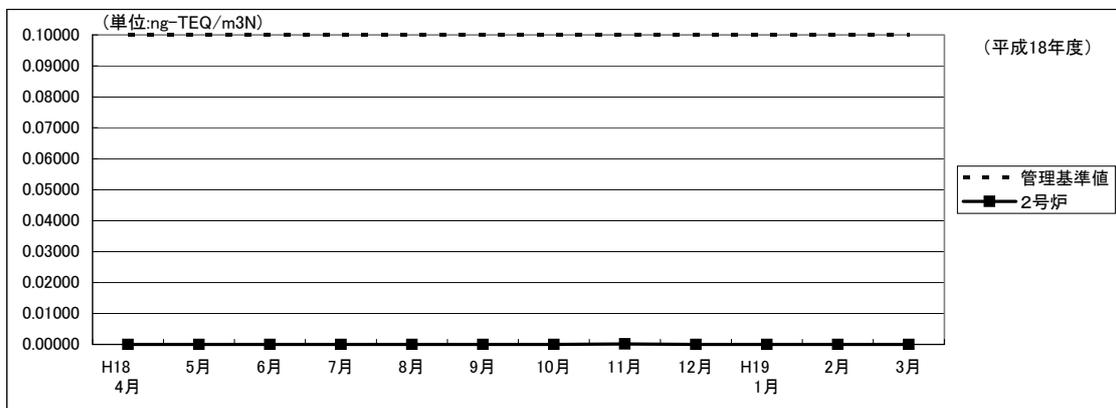


図 2 - 2 (4) ダイオキシン類月別変化 (2号炉)

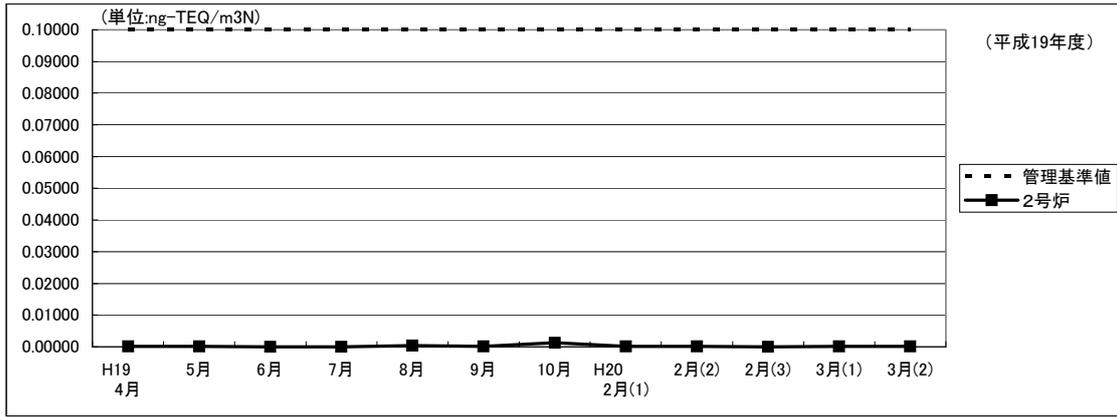


図 2 - 2 (5) ダイオキシン類月別変化 (2号炉)

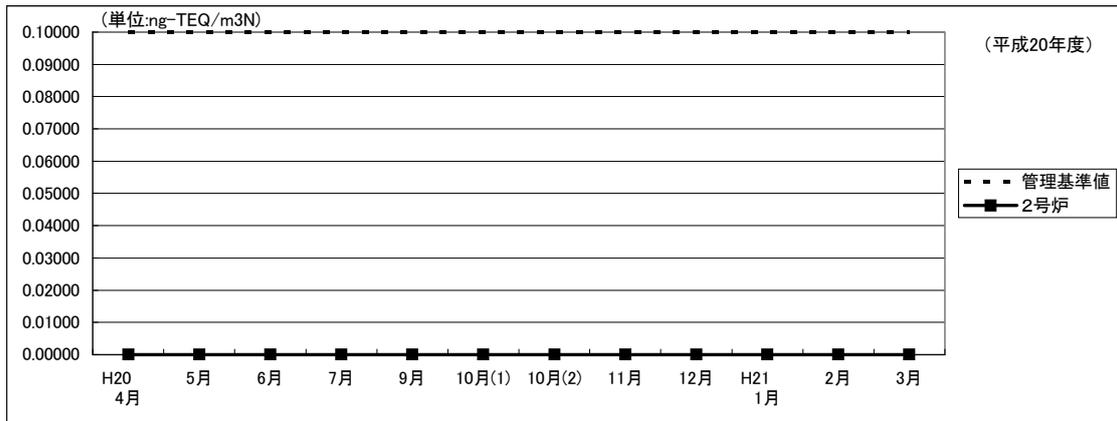


図 2 - 2 (6) ダイオキシン類月別変化 (2号炉)

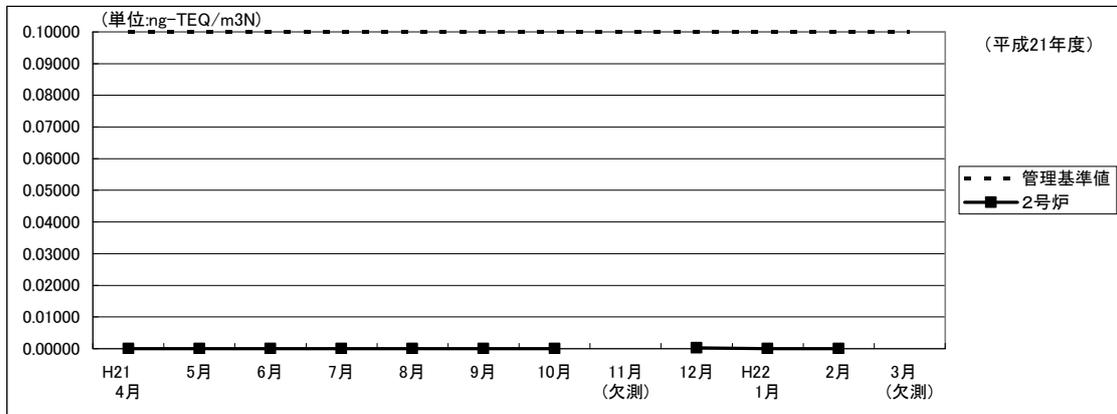


図 2 - 2 (7) ダイオキシン類月別変化 (2号炉)

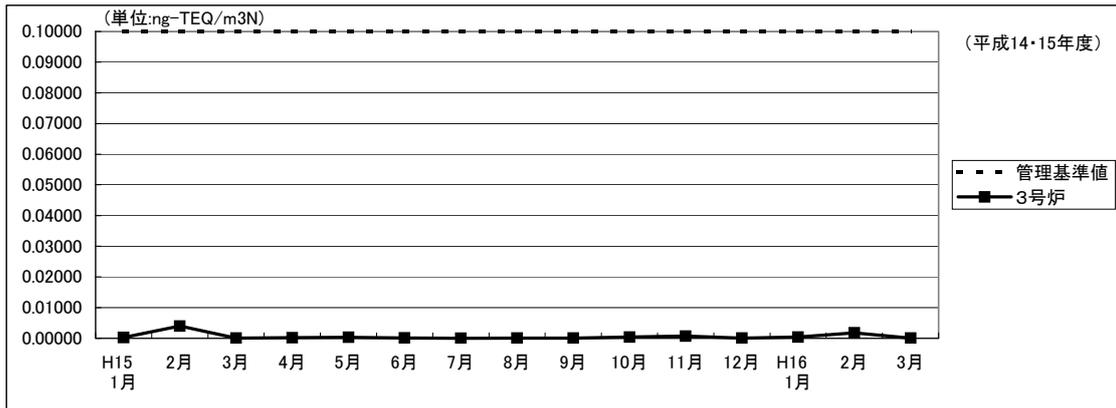


図 2 - 3 (1) ダイオキシン類月別変化 (3号炉)

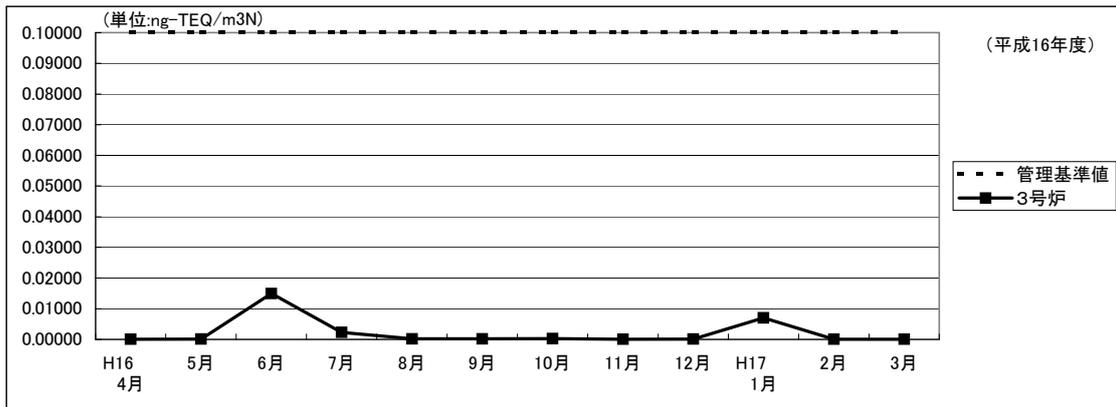


図 2 - 3 (2) ダイオキシン類月別変化 (3号炉)

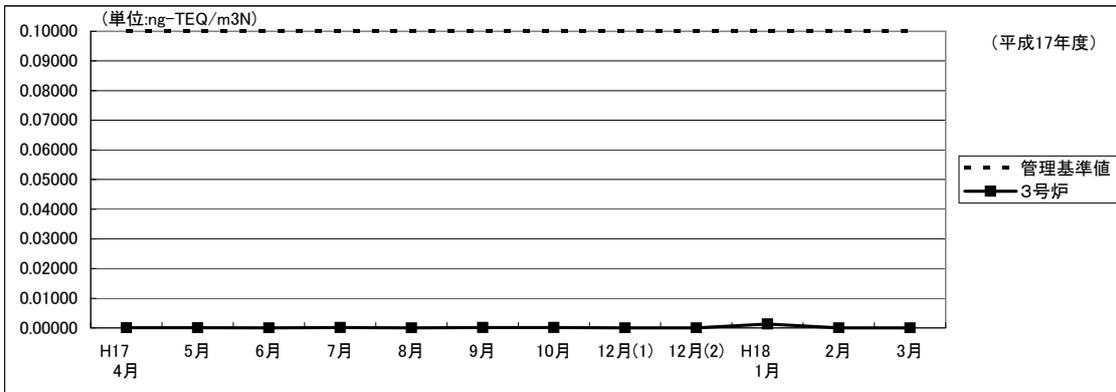


図 2 - 3 (3) ダイオキシン類月別変化 (3号炉)

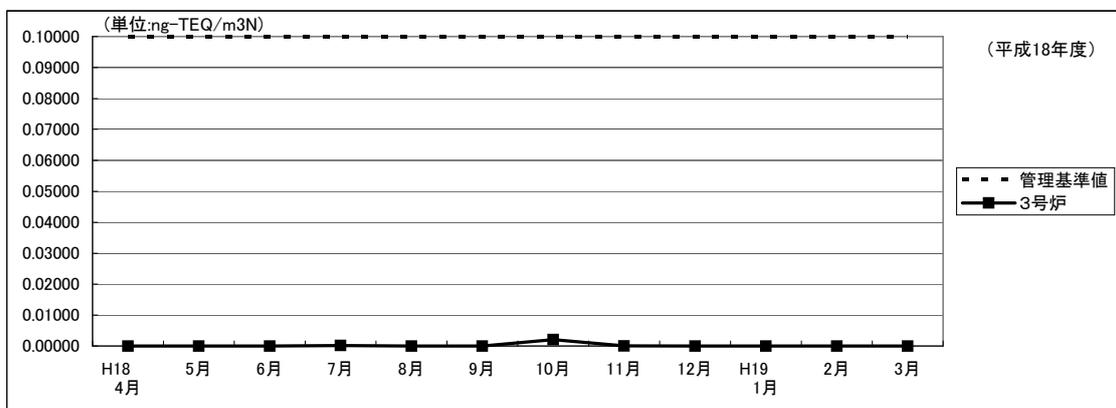


図 2 - 3 (4) ダイオキシン類月別変化 (3号炉)

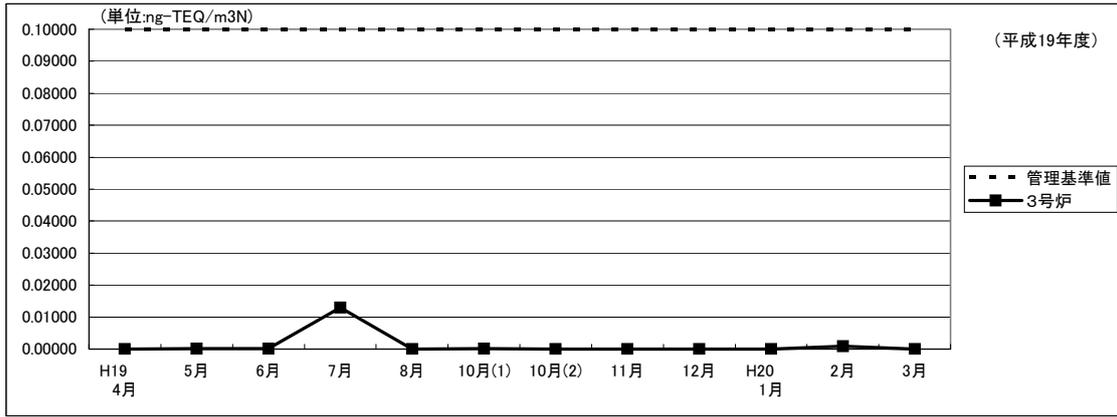


図 2 - 3 (5) ダイオキシン類月別変化 (3号炉)

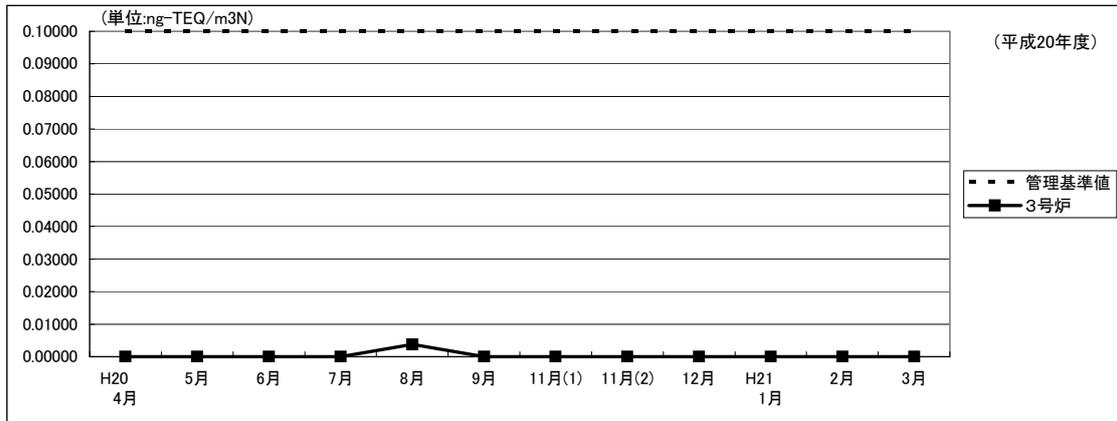


図 2 - 3 (6) ダイオキシン類月別変化 (3号炉)

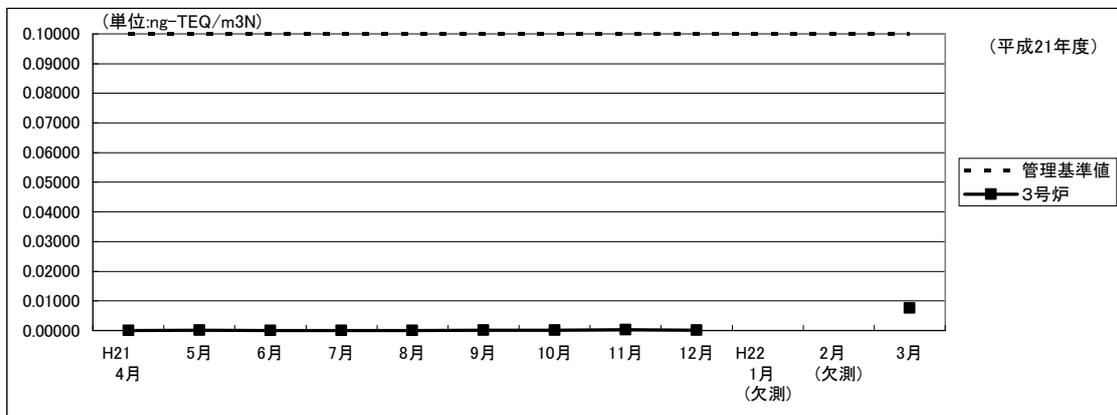


図 2 - 3 (7) ダイオキシン類月別変化 (3号炉)