

第1便 展開検査結果

展開検査の順序		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
		1日目							2日目							3日目				
保管廃棄物の管理番号		1393	736	1289	946	997	1322	1309	954	700	1370	1070	1133	970	1137	527	1128	993	1173	
性状		固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む	固形状	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む
PCB(含有量)(mg/kg)		3.1	48	2.9	9.5	7.5	0.59	1.1	4.7	17	1.5	7.9	0.21	4.8	3.6	3.0	0.23	22	0.92	
保管容器内部ガス測定	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	6	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	9	不検出	不検出	不検出	9	不検出	不検出	
	トリクロロエチレン(ppm)	不検出	11	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	5	不検出	不検出	19	不検出	不検出	不検出	21	不検出	不検出	
	トルエン(ppm)	不検出	80	7	5	13	> 690	3	9	50	3	5	不検出	19	不検出	5	10	11	25	
	換算値(上記VOC3物質)	-	5.2	0.4	0.3	0.9	34.5	0.2	0.5	3.0	0.2	0.3	2.1	1	-	0.3	2.8	0.6	1.3	
	ベンゼン(ppm)	不検出	0.5	0.5	0.5	0.1	4.0	0.1	0.5	3.0	0.5	不検出	0.5	1.0	不検出	0.3	3.0	0.1	0.5	
(廃棄物)展開後ガス測定	換算値(上記VOC4物質)	-	5.7	0.9	0.8	1.0	38.5	0.3	1.0	6.0	0.7	0.3	2.6	2.0	-	0.6	5.8	0.7	1.8	
	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	トリクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	
	トルエン(ppm)	不検出	17	2	不検出	2	230	10	3	7	不検出	不検出	不検出	3	不検出	不検出	3	2	1	
	ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
換算値		-	0.85	0.1	-	0.1	11.5	0.5	0.15	0.35	-	-	0.2	0.15	-	-	0.55	0.1	0.05	
作業環境測定	A測定 B測定	PCB(mg/m3) 計5検体 5地点/検体 (20分採取/地点)	<0.001mg/m3		<0.001mg/m3		<0.001mg/m3		<0.001mg/m3		<0.001mg/m3		<0.001mg/m3		<0.001mg/m3		<0.001mg/m3		<0.001mg/m3	
		PCB(mg/m3) 計8検体 1地点/検体 (20分採取/地点)	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3	<0.001mg/m3
	管理濃度 0.01mg/m3		第1管理区分				第1管理区分				第1管理区分				第1管理区分					
	A測定 B測定	ベンゼン(ppm) 計5検体 5地点/検体 (10分採取/地点)	0.01ppm		<0.01ppm		<0.01ppm		0.01ppm		<0.01ppm		<0.01ppm		<0.01ppm		<0.01ppm		<0.01ppm	
		ベンゼン(ppm) 計8検体 1地点/検体 (10分採取/地点)	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	0.01ppm	0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	0.02ppm	<0.01ppm	<0.01ppm	<0.01ppm
	管理濃度 1ppm		第1管理区分				第1管理区分				第1管理区分				第1管理区分					
	A測定 B測定	VOC(10物質)(-) 計5検体 5地点/検体 (10分採取/地点)	0.04(内トルエン0.01)		0.06(内トルエン0.03)		0.05(内トルエン0.02)		0.04(内トルエン0.01)		0.03(内トルエン0.00)		0.04(内トルエン0.01)		0.03(内トルエン0.00)		0.04(内トルエン0.01)		0.03(内トルエン0.00)	
		VOC(10物質)(-) 計8検体 1地点/検体 (10分採取/地点)	実測値 PCE <0.02ppm TCE <0.01ppm トルエン 0.28ppm	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.06(内トルエン0.03)	★ 0.36(内トルエン0.33)	★ 0.05(内トルエン0.02)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.03(内トルエン0.00)	★ 0.06(内トルエン0.02)	★ 0.03(内トルエン0.00)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.03(内トルエン0.00)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.04(内トルエン0.01)	★ 0.04(内トルエン0.01)
	管理濃度 換算値 1 ・トリクロロエチレン(PCE) 50ppm ・トリクロロエチレン(TCE) 10ppm ・トルエン 20ppm		第1管理区分				第1管理区分				第1管理区分				第1管理区分					
	検査管理測定作業終了直後	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
トルエン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
ベンゼン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
換算値		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
展開検査後排出ガス	PCB 計1検体 240分採取/検体	0.00014 mg/m3N																		
	大気環境濃度 0.0005mg/m3N以下	結果																		
	トルエン 計1検体 20分採取/検体																			
	排出基準 62m3N/h以下	結果																		
臭気指数 計5検体 20分採取/検体	< 12		< 12				< 12				< 12				< 12					
基準 36以下	結果																			

第2便 展開検査結果

展開検査の順序		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
		1日目						2日目												
保管廃棄物の管理番号		551	1082	1243	1373	972	1257	990	1323	1060	994	1085	1167	1170	1261	591	619	1303	991	
性状		固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む	固形状	固形状	固形状	固形状	掘削物(固形)	掘削物(固形)	掘削物(固形)	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む	
PCB(含有量)(mg/kg)		37	4.6	4.4	1.0	6.2	0.51	4.7	1.5	1.3	5.5	1.6	2.2	0.59	0.93	2.7	19	1.4	4.0	
保管容器内部ガス測定	テトラクロロエチレン(ppm)	5	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	30	8	不検出	2	35	不検出	不検出	
	トリクロロエチレン(ppm)	22	不検出	不検出	不検出	5	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	23	30	不検出	3	30	不検出	不検出	
	トルエン(ppm)	150	50	> 690	10	50	> 690	10	403	20	13	575	70	5	> 690	20	270	5	10	
	換算値(上記VOC3物質)	9.8	2.5	34.5	0.5	3.0	34.5	0.5	20.2	1.0	0.7	28.8	6.4	3.4	34.5	1.3	17.2	0.3	0.5	
	ベンゼン(ppm)	0.5	0.2	> 66	不検出	0.2	> 66	0.2	0.5	不検出	0.1	0.5	0.2	不検出	> 66	0.2	8	不検出	0.2	
換算値(上記VOC4物質)	10.3	2.7	100.5	0.5	3.2	100.5	0.7	20.7	1.0	0.8	29.3	6.6	3.4	100.5	1.5	25.2	0.3	0.7		
(廃棄物展開後)内部ガス測定	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	トリクロロエチレン(ppm)	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	トルエン(ppm)	18	1	20	不検出	不検出	210	3	25	不検出	1	3	不検出	不検出	90	13	20	2	2	
	ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	5	不検出	0.5	0.1	不検出	1.2	0.2	不検出	10	1.0	1.2	0.2	0.1	
	換算値	1.1	0.1	1.0	-	-	15.5	0.2	1.8	0.1	0.1	1.4	0.2	-	14.5	1.7	2.2	0.3	0.1	
作業環境測定	A測定	PCB(mg/m3)	計2検体	5地点/検体 (20分採取/地点)	← <0.001mg/m3												← <0.001mg/m3			
	B測定	PCB(mg/m3)	計2検体	1地点/検体 (20分採取/地点)	<0.001mg/m3												<0.001mg/m3			
		管理濃度	0.01mg/m3	評価	第1管理区分												第1管理区分			
	A測定	ベンゼン(ppm)	計2検体	5地点/検体 (10分採取/地点)	← 0.06ppm										← 0.10ppm					
	B測定	ベンゼン(ppm)	計2検体	1地点/検体 (10分採取/地点)		0.61ppm									0.40ppm					
		管理濃度	1ppm	評価	第1管理区分										第1管理区分					
	A測定	VOC(10物質)(-)	計2検体	5地点/検体 (10分採取/地点)	← 0.16(内トルエン0.12)										← 0.07(内トルエン0.04)					
	B測定	VOC(10物質)(-)	計2検体	1地点/検体 (10分採取/地点)		1.19(内トルエン1.09)									0.17(内トルエン0.13)					
		管理濃度	換算値 1 ・トリクロロエチレン(PCE) 50ppm ・トリクロロエチレン(TCE) 10ppm ・トルエン 20ppm	評価	第2管理区分										第1管理区分					
	検知管測定(作業終了直後)	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
トルエン(ppm)		不検出	不検出	1	不検出	不検出	9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	2	不検出	不検出	
ベンゼン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.1	不検出	0.2	0.1	不検出	
換算値		-	-	0.05	-	-	0.45	-	0.1	-	-	-	-	-	0.2	-	0.3	0.1	-	
展開検査場出入口ガス	PCB	計1検体	240分/検体	← <0.00029mg/m3N																
	大気環境濃度	0.0005mg/m3N以下	結果	0.00029mg/m3N																
	トルエン	計1検体	20分/検体	← <0.0118m3N/h																
	臭気指数	計2検体	20分/検体	← <12											← <12					

粗大廃棄物のサイズ調整

第3便 展開検査結果

VOC 1番  
ベンゼン 1番

展開検査の順序		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
		1日目									2日目											
保管廃棄物の管理番号		1130	1129	956	1169	973	976	975	974	1171	957	1374	1375	1131	955	1061	1072	978	1126			
性状		固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む		
PCB(含有量)(mg/kg)		0.57	0.57	6.5	1.9	0.38	3.8	0.38	0.38	1.9	6.5	2.5	2.5	0.57	6.5	0.13	15	3.8	0.57			
保管容器内部ガス測定	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	12	不検出	21	不検出	不検出	9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	15	不検出	不検出	不検出	4	不検出			
	トリクロロエチレン(ppm)	不検出	28	不検出	42	3	不検出	19	不検出	3	不検出	不検出	不検出	68	不検出	不検出	不検出	7	不検出			
	トルエン(ppm)	2	10	14	100	50	20	207	50	50	60	7	不検出	5	20	5	460	20	15			
	換算値(上記VOC3物質)	0.1	3.5	0.7	9.6	2.8	1.0	12.4	2.5	2.8	3	0.4	不検出	7.4	1.0	0.3	23.0	1.8	0.8			
	ベンゼン(ppm)	不検出	10	不検出	1.0	不検出	不検出	15	不検出	不検出	0.5	0.2	不検出	0.2	不検出	不検出	33	不検出	0.2			
換算値(上記VOC4物質)	0.1	13.5	0.7	10.6	2.8	1.0	27.4	2.5	2.8	3.5	0.6	-	7.6	1.0	0.3	56.0	1.8	1.0				
シート内部ガス測定 (廃棄物展開後ガス測定)	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	8	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	トリクロロエチレン(ppm)	不検出	2	不検出	15	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	トルエン(ppm)	不検出	不検出	2	10	不検出	2	30	3	6	6	3	不検出	2	2	不検出	22	2	15			
	ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	0.5	不検出	不検出	0.2	不検出	0.5	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.5	不検出	0.1			
	換算値	-	0.2	0.1	2.7	-	0.1	1.9	0.2	0.8	0.3	0.2	-	0.1	0.1	-	1.6	0.1	0.9			
展開検査中 作業環境測定	A測定 B測定	ベンゼン(ppm) 計1検体 5地点/検体 (10分採取/地点)																		0.01ppm		
		ベンゼン(ppm) 計1検体 1地点/検体 (10分採取/地点)																			★ <0.01ppm	
	管理濃度 1ppm 評価																				第1管理区分	
	A測定 B測定	VOC(10物質)(-) 計1検体 5地点/検体 (10分採取/地点)																			0.04(内トルエン0.01)	
		VOC(10物質)(-) 計1検体 1地点/検体 (10分採取/地点)																			★ 0.04(内トルエン0.01)	
	管理濃度 換算値 1 ・テトラクロロエチレン(PCE) 50ppm ・トリクロロエチレン(TCE) 10ppm ・トルエン 20ppm 評価																					第1管理区分
	検知管測定 作業終了直後	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		トリクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		トルエン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
換算値		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
出口ガス 展開検査場	臭気指数 計1検体 20分/検体																					
	基準 36以下 結果																			<12		

第4便 展開検査結果

VOC 2番  
ベンゼン 2番

VOC 1番  
ベンゼン 1番

展開検査の順序		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
		1日目							2日目													
保管廃棄物の管理番号		979	986	1049	981	1046	980	1047	1054	1051		985	1403	1052	984	982	1056	1048	1402	983		
性状		固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む		固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む		
PCB(含有量)(mg/kg)		3.8	3.8	0.26	3.8	0.26	3.8	0.26	0.26	0.26		3.8	0.92	0.26	3.8	3.8	0.26	0.26	0.92	3.8		
保管容器内部ガス測定	テトラクロロエチレン(ppm)	1	不検出	13	5	10	不検出	12	不検出	27		13	不検出	6	不検出	17	不検出	30	不検出	6		
	トリクロロエチレン(ppm)	3	不検出	28	10	28	不検出	24	不検出	32		20	不検出	10	不検出	26	不検出	34	不検出	13		
	トルエン(ppm)	230	18	200	90	150	24	300	20	200		190	22	200	14	250	9	460	13	150		
	換算値(上記VOC3物質)	12	0.90	13	5.6	11	1.2	18	1.0	14		12	1.1	11	0.70	15	0.45	27	0.65	8.9		
	ベンゼン(ppm)	15	不検出	20	5	15	不検出	33	10	20		20	不検出	33	不検出	33	不検出	66	不検出	10		
	換算値(上記VOC4物質)	27	0.90	33	11	26	1.2	51	11	34		32	1.1	44	0.70	48	0.45	93	0.65	19		
シート内部ガス測定 (廃棄物展開後ガス測定)	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	5	不検出	不検出			
	トリクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	2	不検出	3	不検出	2	不検出	4		不検出	不検出	3	不検出	不検出	4	不検出	不検出			
	トルエン(ppm)	5	3	20	7	30	2	30	15	35		10	2	80	3	11	不検出	40	2	7		
	ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.2	不検出	5		不検出	不検出	3.0	不検出	0.2	不検出	3.0	不検出	不検出		
	換算値	0.25	0.15	1.2	0.35	1.8	0.10	1.9	0.75	7.2		0.50	0.10	7.3	0.15	0.75	-	5.5	0.10	0.35		
作業環境測定 (作業終了後)	A測定	ベンゼン(ppm) 計1検体 5地点/検体 (10分採取/地点)																		0.01ppm		
		B測定	ベンゼン(ppm) 計1検体 1地点/検体 (10分採取/地点)																		★ 0.01ppm	
		管理濃度 1ppm																			第一管理区分	
	A測定	VOC(10物質)(-) 計1検体 5地点/検体 (10分採取/地点)																			0.04(内トルエン0.01)	
		B測定	VOC(10物質)(-) 計1検体 1地点/検体 (10分採取/地点)																			★ 0.04(内トルエン0.01)
		管理濃度 換算値 1 -テトラクロロエチレン(PCE) 50ppm -トリクロロエチレン(TCE) 10ppm -トルエン 20ppm																				第一管理区分
	B測定	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		トリクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		トルエン(ppm)	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
換算値		-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
展開検査 出入口ガス	臭気指数 計1検体 20分/検体																					
	基準 36以下																			<12		

第5便 展開検査結果

VOC 1番  
ベンゼン 1番

展開検査の順序		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
1日目										2日目											
保管廃棄物の管理番号		1399	1371	1401	515	1397	1372	517	987	1400	1394	1395	1396	1398	516	1135	989	518	988		
性状		固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状 ※粗大物含む	固形状 ※粗大物含む	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状		
PCB(含有量)(mg/kg)		0.92	3.7	0.92	13	0.92	3.7	13	3.8	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	13	0.91	3.8	13	3.8		
保管容器内部ガス測定	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	7	不検出		
	トリクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	14	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	15	不検出		
	トルエン(ppm)	50	不検出	140	20	30	20	170	12	60	9	60	20	100	50	5	15	210	10		
	換算値(上記VOC3物質)	2.5	-	7.0	1.0	1.5	1.0	10.1	0.6	3.0	0.5	3.0	1.0	5.0	2.7	0.3	0.8	12.1	0.5		
	ベンゼン(ppm)	2.0	5	10	不検出	4.0	不検出	10	不検出	5	不検出	10	2.0	10	2.0	不検出	不検出	20	不検出		
(廃棄物展開後ガス測定)内部ガス測定	換算値(上記VOC4物質)	4.5	5.0	17.0	1.0	5.5	1.0	20.1	0.6	8.0	0.5	13.0	3.0	15.0	4.7	0.3	0.8	32.1	0.5		
	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	トリクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出	2	不検出	不検出	不検出	不検出		
	トルエン(ppm)	10	2	15	5	不検出	2	10	3	5	不検出	3	5	14	12	2	5	10	5		
	ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
換算値		0.50	0.10	0.75	0.25	-	0.10	0.50	0.15	0.45	-	0.15	0.25	1.7	0.80	0.10	0.25	0.50	0.25		
作業環境測定	A測定	ベンゼン(ppm) 計1検体 5地点/検体 (10分採取/地点)																		0.01ppm	
		B測定	ベンゼン(ppm) 計1検体 1地点/検体 (10分採取/地点)																		* <0.01ppm
	管理濃度 1ppm 評価																				第一管理区分
	A測定	VOC(10物質)(-) 計1検体 5地点/検体 (10分採取/地点)																			0.04(内トルエン0.01)
		B測定	VOC(10物質)(-) 計1検体 1地点/検体 (10分採取/地点)																		* 0.03(内トルエン0.00)
	管理濃度 換算値 1 ・テトラクロロエチレン(PCE) 50ppm ・トリクロロエチレン(TCE) 10ppm ・トルエン 20ppm 評価																				第一管理区分
	(作業環境測定)検体管理測定	テトラクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		トリクロロエチレン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		トルエン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		ベンゼン(ppm)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
換算値		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

第6便 展開検査結果

VOC 1番

展開検査の順序			1	2	3	4	5	6	7-1	7-2	8	9	10	
保管廃棄物の管理番号			519	520	1062	523	1064	521	1432-1	1432-2	522	1065	1063	
性状			固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	固形状	液状		固形状	固形状 粗大物含む	固形状 粗大物含む	
PCB(含有量)(mg/kg)			13	13	0.22	13	0.22	13	0.55		13	0.22	0.22	
保管 容器 内部 ガス 測定	テトラクロロエチレン(ppm)		2	3	不検出	2	不検出	2	>900		不検出	9	不検出	
	トリクロロエチレン(ppm)		3	5	不検出	5	不検出	5	>1300		3	12	不検出	
	トルエン(ppm)		80	60	7	90	5	40	300		20	10	5	
	換算値(上記VOC3物質)		4.3	3.6	0.35	5.0	0.25	2.5	163		1.3	1.9	0.25	
	ベンゼン(ppm)		不検出	不検出	7	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	5	6	
	換算値(上記VOC4物質)		4.3	3.6	7.4	5.0	0.25	2.5	163		1.3	6.9	6.3	
(廃棄物展開後)内部ガス測定 (地盤測定)	テトラクロロエチレン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	液状物であるため、 鋼製トレーに展開なし		不検出	不検出	不検出	
	トリクロロエチレン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出
	トルエン(ppm)		11	11	5	4	2	3			不検出	不検出	2	
	ベンゼン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			不検出	不検出	不検出	1.0
	換算値		0.55	0.55	0.25	0.20	0.10	0.15			-	-	1.1	
展開検査中	作業環境測定	A測定	ベンゼン(ppm)	計1検体	5地点/検体 (10分採取/地点)					0.01ppm				
		B測定	ベンゼン(ppm)	計1検体	1地点/検体 (10分採取/地点)					0.01ppm				
		管理濃度 1ppm		評価						第一管理区分				
		A測定	VOC(10物質)(-)	計1検体	5地点/検体 (10分採取/地点)					0.03 (内テトラクロロエチレン、トリクロロエチレン、トルエン各0.00)				
		B測定	VOC(10物質)(-)	計1検体	1地点/検体 (10分採取/地点)					0.03 (内テトラクロロエチレン、トリクロロエチレン、トルエン各0.00)				
	管理濃度 換算値 1		評価						第一管理区分					
	・テトラクロロエチレン(PCE) 50ppm													
	・トリクロロエチレン(TCE) 10ppm													
	・トルエン 20ppm													
	(作業終了直後)	テトラクロロエチレン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
トルエン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
ベンゼン(ppm)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
換算値		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ロケ	臭気指数		計1検体	20分/検体					12					
基準 36以下			結果											

分析結果一覧(第1便廃棄物の焼却処理中に試料採取)

区分	検査項目	採取場所	番号	分析項目	目的	分析結果	適否	評価基準	単位	根拠
焼却処理中	ばい煙等	煙突	1	PCB	PCBの適正処理の確認	0.0000017	○	0.10以下	mg/m3N	液状PCB焼却施設の排ガス濃度(※)
			2	ダイオキシン類	ダイオキシン類(再合成含む)の適正処理の確認	0.0013	○	0.1以下	ng-TEQ/m3N	ダイオキシン類対策特別措置法 新設 排出基準
			3	ばいじん	ばいじんの飛散防止の確認	0.0022(前半) 0.0041(後半)	○	0.064以下	g/m3N	事業者所在の地元自治体(市)との公害防止協定 大気汚染防止法上乗せ
			4	硫酸酸化物	硫酸酸化物の適正処理の確認	0.160(前半) 0.172(後半)	○	17.32以下	m3N/h	事業者所在の地元自治体(市)との公害防止協定 大気汚染防止法上乗せ
			5	窒素酸化物	窒素酸化物の排出基準の適合の確認	54	○	160以下	ppm	事業者所在の地元自治体(市)との公害防止協定 大気汚染防止法上乗せ
			6	塩化水素	塩素系化合物の適正処理の確認	<1(前半) 1.26(後半)	○	200以下	mg/m3N	事業者所在の地元自治体(市)との公害防止協定 大気汚染防止法上乗せ
			7	一酸化炭素	燃焼状況の把握	<3	○	50以下	ppm	事業者所在の地元自治体(市)との公害防止協定 大気汚染防止法上乗せ
			8	トルエン	臭気の周辺環境への影響の確認 VOC高濃度物質としての適正処理の確認	<0.30(前半) <0.30(前半)	○	25400以下	m3N/h	悪臭防止法 排出口における排出基準
	敷地境界の臭気	煙突の風上、風下に位置する敷地境界	9	臭気指数	焼却に伴う臭気の周辺環境への影響の確認	<10(風上) <10(風下)	○	18以下		事業者所在の地元自治体(市)との公害防止協定 悪臭防止法

※PCB等を焼却処分する場合における排ガス中のPCBの暫定排出許容限界について(昭和47年環大企第141号環境庁大気保全局長通知)  
 赤字:環境省実証試験にない項目  
 網掛:法令等により事業者が規制を受けている項目  
 m3N:標準状態(0℃、101.3kPa)における体積を示す。  
 m3:20℃、101.3kPaにおける体積を示す。

酸素:11.2%、排ガス温度:79.6℃  
 排ガス流量(湿り)94000m3N/h(乾き)49400m3N/h

分析結果一覧(第1便廃棄物の焼却処理後に試料採取、空保管容器は全数(100缶)試料採取)

区分	検査項目	採取場所	番号	分析項目	目的	分析結果	適否	評価基準	単位	根拠
燃え殻	取出口	1	PCB(溶出量)	PCBの埋立処分基準の適合の確認	<0.0003	○	0.003以下	mg/L	廃棄物処理法 判定基準省令(燃え殻)	
		2	ダイオキシン類	ダイオキシン類の埋立処分基準の適合の確認	0.000000048	○	3以下	ng-TEQ/g	廃棄物処理法 判定基準省令(燃え殻)	
		3	重金属(7物質)(溶出量)	重金属の埋立処分基準の適合の確認	下表	○	埋立処分に係る判定基準以下	mg/L	廃棄物処理法 判定基準省令(燃え殻)	
		4	燃え殻の熱灼減量	完全燃焼の指標	<1	○	10以下	%	廃棄物処理法 維持管理基準	
焼却後の空保管容器	保管施設	5	PCB	PCBの適正処理の確認	<0.001	○	0.1以下	μg/100cm2	廃棄物処理法 卒業判定基準	
ばいじん(脱水汚泥)	取出口	6	PCB(溶出量)	PCBの埋立処分基準の適合の確認	<0.0003	○	0.003以下	mg/L	廃棄物処理法 判定基準省令(汚泥)	
		7	ダイオキシン類	ダイオキシン類の埋立処分基準の適合の確認	0.16	○	3以下	ng-TEQ/g	廃棄物処理法 判定基準省令(汚泥)	
		8	VOC(12物質)(溶出量)	VOCの埋立処分基準の適合の確認	下表	○	埋立処分に係る判定基準以下	mg/L	廃棄物処理法 判定基準省令(汚泥)	
排水	排出口	10	PCB	PCBの適正処理の確認	<0.0003	○	0.003以下	mg/L	水質汚濁防止法 排出基準	
		11	ダイオキシン類	ダイオキシン類の適正処理の確認	0.0074	○	10	pg-TEQ/L	ダイオキシン類対策特別措置法 排出基準	
		12	VOC(12物質)	VOCの適正処理の確認	下表	○	排出基準以下	mg/L	水質汚濁防止法(一部の項目は事業者所在の地元自治体(県)条例上乗せ) 排出基準	
		13	重金属(9物質)	重金属の適正処理の確認	下表	○	排出基準以下	mg/L	水質汚濁防止法(一部の項目は事業者所在の地元自治体(県)条例上乗せ) 排出基準	

番号	分析項目	燃え殻			ばいじん(脱水汚泥)			排水		
		分析結果	適否	基準(mg/L)	分析結果	適否	基準(mg/L)	分析結果	適否	基準(mg/L)
1	トリクロロエチレン		○	0.3以下	<0.03	○	0.3以下	<0.03	○	0.3以下
2	テトラクロロエチレン		○	0.1以下	<0.01	○	0.1以下	<0.01	○	0.1以下
3	ジクロロメタン		○	0.2以下	<0.02	○	0.2以下	<0.02	○	0.2以下
4	四塩化炭素		○	0.02以下	<0.002	○	0.02以下	<0.002	○	0.02以下
5	1,2-ジクロロエタン		○	0.04以下	<0.004	○	0.04以下	<0.004	○	0.04以下
6	1,1-ジクロロエチレン		○	1以下	<0.1	○	1以下	<0.1	○	1以下
7	シス-1,2-ジクロロエチレン		○	0.4以下	<0.04	○	0.4以下	<0.04	○	0.4以下
8	1,1,1-トリクロロエタン		○	3以下	<0.3	○	3以下	<0.3	○	3以下
9	1,1,2-トリクロロエタン		○	0.06以下	<0.006	○	0.06以下	<0.006	○	0.06以下
10	1,3-ジクロロプロペン		○	0.02以下	<0.002	○	0.02以下	<0.002	○	0.02以下
11	ベンゼン		○	0.1以下	<0.01	○	0.1以下	<0.01	○	0.1以下
12	1,4-ジオキサソ		○	0.5以下	<0.05	○	0.5以下	<0.05	○	0.5以下
13	水銀	<0.0005	○	0.005以下	<0.0005	○	0.005以下	<0.0005	○	0.005以下
14	カドミウム	<0.03	○	0.3以下	<0.03	○	0.3以下	<0.01	○	0.1以下
15	鉛	<0.03	○	0.3以下	<0.03	○	0.3以下	<0.01	○	0.1以下
16	六価クロム	<0.15	○	1.5以下	<0.15	○	1.5以下	<0.02	○	0.2以下(上乗)
17	ヒ素	<0.03	○	0.3以下	<0.03	○	0.3以下	<0.01	○	0.1以下
18	シアン	<0.1	○	1以下	<0.1	○	1以下	<0.05	○	0.5以下(上乗)
19	セレン	<0.03	○	0.3以下	<0.03	○	0.3以下	<0.01	○	0.1以下
20	ふっ素							<0.8	○	8以下
21	ほう素								○	10以下