

ばい塵測定

「一般廃棄物処理事業に対する指導に伴う留意事項について」(昭和52年11月4日環整95号)に基づく調査

		平成11年度		平成12年度		平成13年度		平成14年度		平成15年度		平成16年度		平成17年度		平成18年度		平成19年度		平成20年度		平成21年度							
測定年月日		1999/8/27	2000/2/25	2000/8/11	2001/2/22	2001/8/24			2002/5/24	2002/11/22	2003/5/30	2003/11/28	2004/6/4	2004/11/19	2005/5/20	2005/11/18	2006/5/19	2006/11/10	2007/5/18	2007/11/16	2008/5/23	2008/11/28	2009/5/21	2009/11/19					
証明年月日		1999/8/31	2000/2/29	2000/8/24	2001/2/28	2001/8/31			2002/5/31	2002/12/2	2003/6/12	2003/12/10	2004/6/16	2004/11/30	2005/5/31	2005/11/30	2006/5/31	2006/11/22	2007/5/29	2007/11/29	2008/6/3	2008/12/12	2009/6/3	2009/12/2					
計量対象	単位	定量下限	基準値※3																										
乾き排ガス量※1	mNormal/h	-	-	5,510	5,140	6,530	6,650	7,500					10,200	9,640	12,000	12,700	14,900	11,000	11,000	13,800	13,600	14,900	13,600	14,600	13,400	13,000	12,400	15,000	
ばいじん濃度	実測値	g/mNormal	0.002	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	g/mNormal	-	0.25	0.023	0.04	0.028	0.035	0.03					0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
硫黄酸化物濃度	実測値	volppm	0.5	-	68	94	90	70	93					45	34	38	28	85	51	46	28	59	70	34	25	35	40	92	35
	換算値※2	volppm	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硫黄酸化物排出量	mNormal/h	-	24	0.375	0.483	0.59	0.47	0.7					0.46	0.33	0.34	0.3	1.16	0.52	0.37	0.33	0.68	0.94	0.34	0.31	0.43	0.47	1.02	0.44	
窒素酸化物濃度	実測値	volppm	10	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	volppm	-	-	75	80	86	99	66					120	92	95	100	91	67	110	140	110	110	83	80	80	65	46	78
塩化水素濃度※4	実測値	volppm	0.5	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	volppm	-	430	-	-	-	-	-																				
全水銀※5 ※6	実測値	μg/m3Normal	-	-	-	-	-	-																					
	換算値	μg/m3Normal	-	50	-	-	-	-	-																				
ガス状水銀 ※6	実測値	μg/m3Normal	2	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	μg/m3Normal	-	-	-	-	-	-																					
粒子状水銀 ※6	実測値	μg/m3Normal	0.1	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	μg/m3Normal	-	-	-	-	-	-																					

改修工事施工のため未測定

ばい塵測定

「一般廃棄物処理事業に対する指導に伴う留意事項について」(昭和52年11月4日環整95号)に基づく調査

		平成22年度		平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度					
測定年月日		2010/5/27	2010/11/11	2011/5/25	2011/11/22	2012/5/16	2012/11/14	2013/5/30	2013/11/8	2014/5/20	2014/11/27	2015/5/26	2015/11/26	2016/5/18	2016/11/22	2017/5/12	2017/11/7	2017/12/6	2018/5/8	2018/11/20	2019/5/15	2019/11/14	2020/5/20	2020/11/25	2021/5/26	2021/11/10			
証明年月日		2010/6/9	2010/11/24	2011/6/7	2011/12/5	2012/5/29	2012/11/27	2013/6/12	2013/11/21	2014/6/2	2014/12/10	2015/6/8	2015/12/9	2016/5/31	2016/12/5	2017/5/25	2017/11/20	2017/12/19	2018/5/2	2018/12/3	2019/5/28	2019/11/14	2020/6/9	2020/12/15	2021/6/8	2021/11/22			
計量対象	単位	定量下限	基準値※3																										
乾き排ガス量※1	mNormal/h	-	-	16,800	12,100	15,700	14,000	13,700	12,500	11,600	12,300	11,500	10,500	10,100	9,080	8,220	8,530	7,780	9,900		9,120	9,100	6,510	7,440	7,360	3,890	10,800	8,760	
ばいじん濃度	実測値	g/mNormal	0.002	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	g/mNormal	-	0.25	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.003	0.002	<0.003	<0.003	0.002	<0.002	<0.003	<0.003	<0.002	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
硫黄酸化物濃度	実測値	volppm	0.5	-	39	27	23	27	13	23	2	3	19	38	42	41	56	32	26	37		24	29	26	26	26	12	6	2.9
	換算値※2	volppm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
硫黄酸化物排出量	mNormal/h	-	24	0.55	0.27	0.36	0.38	0.18	0.29	0.02	0.03	0.20	0.30	0.40	0.30	0.40	0.20	0.20	0.30		0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.05	0.06	0.03	
窒素酸化物濃度	実測値	volppm	10	-	-	-	-	-		60	110	9000	80	80	120	60	9000	80	70		100	100	80	60	120	80	90	60	
	換算値※2	volppm	-	-	79	84	100	80	80	70	70	120	100	100	90	120	60	100	90	80		100	120	80	70	130	100	100	80
塩化水素濃度※4	実測値	volppm	0.5	-	-	-	-	-		50	86	170	150	130	89	78	84				55	110	67	73	57	26	9.4	3.4	
	換算値※2	volppm	-	430	-	-	-	-		57	100	180	140	130	89	84	90				51	120	73	76	61	30	11	4.6	
全水銀※5 ※6	実測値	μg/m3Normal	-	-	-	-	-	-		24	86	81	140	280	240	220	140	120	130		90	180	110	120	94	43	15	5.5	
	換算値※2	μg/m3Normal	-	700	120	180	280	150	230	110	29	94	160	290	240	210	140	130	140		83	190	110	120	100	49	18	7.5	
ガス状水銀 ※6	実測値	μg/m3Normal	2	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	μg/m3Normal	-	-	-	-	-	-																					
粒子状水銀 ※6	実測値	μg/m3Normal	0.1	-	-	-	-	-																					
	換算値※2	μg/m3Normal	-	-	-	-	-	-																					

備考  
 ※1 計量法第107条の対象外。  
 ※2 12%O2換算値。  
 ※3 大気汚染防止法による。  
 ※4 体積百分率(volppm)については、平成26年度より測定開始。  
 ※5 全水銀濃度についてはガス状及び粒子状水銀の換算値の合計値とした。  
 全水銀の計量の結果は、ガス状水銀及び粒子状水銀の合計値であるが、丸める前の値を用いて算出しているため、表示上の合計値と一致しない場合がある。また、定量下限値未満の場合は定量下限値を加算した。  
 ※6 大気汚染防止法の改正により平成29年度より測定開始。基準値の適用は平成30年度から