

名護市環境センター焼却灰(塩化物イオン・塩化物量)含有試験

平成23年度(試料:名護市焼却灰)

試験項目	採取年月日	プラ混焼										通常焼却	プラ混焼	
		11/10	11/18	11/28	12/14	12/27	1/11	1/30	2/16	2/28	3/9	3/19	平均値	平均値
塩化物イオン(%)		0.302	2.23	0.149	1.63	1.05	1.93	2.14	1.78	1.53	2.60	0.579	0.302	1.56
塩化物量NaCl(%)		0.498	3.67	0.246	2.69	1.73	3.18	3.53	2.94	2.53	4.28	0.955	0.498	2.58

平成24年度(試料:名護市焼却灰)

試験項目	採取年月日	通常焼却		プラ混焼													
		9/3	9/8	9/18	9/27	10/16	11/1	11/15	11/28	12/8	12/19	1/8	1/23	2/13	2/26	3/9	3/15
塩化物イオン(%)		0.505	0.231	0.785	1.62	1.02	0.742	0.978	0.659	0.429	0.555	0.944	1.01	1.65	0.461	1.60	1.45
塩化物量NaCl(%)		0.833	0.381	1.29	2.67	1.69	1.22	1.61	1.09	0.708	0.914	1.56	1.76	2.71	0.760	2.64	2.39

試験項目	採取年月日	通常焼却	プラ混焼
		平均値	平均値
塩化物イオン(%)		0.368	0.993
塩化物量NaCl(%)		0.607	1.64

平成25年度(試料:名護市焼却灰)

12月より琉球セメント(株)と同一の試料を分け試験を行っている。

試験項目	採取年月日	通常焼却	プラ混焼					通常焼却	プラ混焼							
		5/21	6/18	7/25	8/24	9/26	10/30	11/28	12/24	1/8	1/14	1/21	1/27	2/3	2/10	3/24
塩化物イオン(%)		1.59	0.404	2.43	0.983	2.22	2.31	1.34	0.768	1.11	1.55	4.62	1.25	1.61	2.23	1.33
塩化物量NaCl(%)		2.63	0.667	4.00	1.62	3.66	3.80	2.20	1.27	1.83	2.56	7.61	2.06	2.66	3.67	2.19

試験項目	採取年月日	通常焼却	プラ混焼	琉球セメント(株)による測定値								通常焼却	プラ混焼	
		平均値	平均値	塩化物イオン(%)	1.24	1.63	2.18	5.15	3.04					
塩化物イオン(%)		1.465	1.755	塩化物量NaCl(%)	2.04	2.69	3.59	8.49	5.01					
塩化物量NaCl(%)		2.415	2.892	※(平成25年度)計量方法に違いがある。名護市:JIS A 5002、 琉球セメント:JIS R 5202								平均値	塩化物イオン(%)	2.65
												平均値	塩化物量NaCl(%)	4.36

平成26年度(試料:名護市焼却灰) 琉球セメント(株)と同一試料・同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

試験項目	採取年月日	プラ混焼										通常焼却	プラ混焼	備考
		3/3,12,17,26混合	4/1	4/14	8/18	9/22	10月	11月	12月	1月		平均値	平均値	
塩化物イオン(%)		4.56	7.10	2.64	2.54								4.77	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)		7.55	11.70	4.35	4.19								7.87	
塩化物イオン(%)		4.51	7.13	2.65	2.90	3.36	2.78	3.00	2.33	3.50			4.76	琉球セメ ント測定
塩化物量NaCl(%)		7.44	11.76	4.37	4.78	5.54	4.58	4.94	3.84	5.77			7.86	

名護市環境センター焼却灰(塩化物イオン・塩化物量)含有試験

平成27年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却					プラ混焼			通常焼却				プラ混焼			通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考
	4/30	5/26	6/29	7/28	8/27	9/29	10/27	11/30	12/30	1/25	2/24	3/8						
塩化物イオン(%)	1.79	2.18	1.85	2.11	3.89	2.67	3.22	4.27	2.04	2.95	1.76	3.40			2.31	3.05	名護市 測定	
塩化物量NaCl(%)	2.95	3.59	3.05	3.48	6.41	4.40	5.31	7.04	3.36	4.86	2.90	5.60			3.81	5.02		

平成28年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却	プラ混焼				通常焼却							通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考		
	4/30	5/31	6/30	7/26	8/31	9/30	10/28	11/30	12/28	1/31	2/15	3/1					
塩化物イオン(%)	2.06	2.25	3.38	3.46	2.65	1.93	2.54	2.55	2.70	1.54	1.90	4.70			2.49	2.94	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)	3.40	3.71	5.57	5.70	4.37	3.18	4.19	4.20	4.45	2.54	3.13	7.75			4.11	4.84	

平成29年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却												通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考		
	4/30	5/31	6/30	7/26	8/31	9/26	10/31	11/30	12/25	1/31	2/27	3/22					
塩化物イオン(%)	2.65	2.26	1.98	1.88	2.21	2.52	2.00	2.44	2.30	1.95	2.38	1.90			2.27	2.08	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)	4.37	3.73	3.26	3.10	3.64	4.15	3.30	4.02	3.79	3.21	3.92	3.13			3.74	3.43	

平成30年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却												通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考		
	4/18	5/24	6/20	7/22	8/16	9/14	10/18	11/15	12/17	1/7	2/5	3/1					
塩化物イオン(%)	2.24	2.58	2.81	4.38	1.98	1.47	3.50	2.22	4.06	2.43	1.56	2.00			2.44	2.94	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)	3.69	4.25	4.63	7.22	3.26	2.42	5.77	3.66	6.69	4.01	2.57	3.30			4.01	4.84	

平成31年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却												通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考		
	4/16	5/9	6/5	7/4	8/6	9/10	10/7	11/5	12/19	1/10	2/4	3/2					
塩化物イオン(%)	1.91	4.05	2.40	2.38	2.57	5.84	2.32	2.49	1.63	2.42	1.80	1.84			2.53	2.85	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)	3.15	6.68	3.96	3.92	4.24	9.63	3.82	4.10	2.69	3.99	2.97	3.03			4.17	4.70	

名護市環境センター焼却灰(塩化物イオン・塩化物量)含有試験

令和2年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却												通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考
	4/10	5/18	6/3	7/9	8/7	9/8	10/2	11/19	12/24	1/7	2/16	3/1			
塩化物イオン(%)	2.44	3.19	1.74	2.06	5.93	1.68	13.36	1.39	1.37	1.79	1.89	1.63	3.19	3.23	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)	4.02	5.26	2.87	3.40	9.78	2.77	22.02	2.29	2.26	2.95	3.12	2.69	5.27	5.33	

令和3年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却												通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考
	4/12	5/13	6/4												
塩化物イオン(%)	1.63	2.64	1.68										1.63	2.16	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)	2.69	4.35	2.77										2.69	3.56	

令和4年度(試料:名護市焼却灰) 環境センターの主灰試料・琉球セメント(株)と同一測定法(JIS R 5202)を用いて測定

採取年月日 試験項目	通常焼却												通常焼却 平均値	プラ混焼 平均値	備考
塩化物イオン(%)													#DIV/0!	#DIV/0!	名護市 測定
塩化物量NaCl(%)													#DIV/0!	#DIV/0!	