

分析試験成績書

No 2015- 00354 -B01
平成 27 年 6 月 30 日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1941)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



平成 27 年 6 月 8 日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成27年度 那覇・南風原リサイクル ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託			
8：溶融メタル含有試験			
試料名	： メタル		
採取場所	： メタルヤード		
試料採取者	： 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津		
採取年月日	： 平成27年6月8日 13:10		
分析試験結果		分析方法	
鉄	78.3	%	酸処理-ICP発光分析法
銅	7.60	%	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	4.00	%	酸処理-ICP発光分析法
鉛	0.04	%	酸処理-ICP発光分析法
金	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
銀	0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.14	%	酸処理-ICP発光分析法
クロム	0.92	%	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	0.70	%	酸処理-ICP発光分析法
チタン	0.64	%	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	0.81	%	酸処理-ICP発光分析法
スズ	0.17	%	酸処理-ICP発光分析法
リン	6.00	%	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法

分 析 試 験 成 績 書

No. 2015-01598-B01

平成 28 年 1 月 5 日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1941)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



平成 27 年 12 月 3 日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成27年度 那覇・南風原刈ヶ畑センター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託		
8：溶融メタル含有試験		
試料名	： メタル	
採取場所	： メタルヤード	
試料採取者	： 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津	
採取年月日	： 平成27年12月3日 11:30	
分 析 試 験 結 果	分 析 方 法	
鉄	71.9 %	酸処理-ICP発光分析法
銅	12.3 %	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	4.46 %	酸処理-ICP発光分析法
鉛	0.13 %	酸処理-ICP発光分析法
金	0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
銀	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.15 %	酸処理-ICP発光分析法
クロム	1.54 %	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	0.96 %	酸処理-ICP発光分析法
チタン	1.08 %	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	1.02 %	酸処理-ICP発光分析法
スズ	0.26 %	酸処理-ICP発光分析法
リン	7.67 %	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法



分析試験成績書

No 2016-00389-B01
平成28年7月4日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1941)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター

平成28年6月9日受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成28年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託		
8：溶融メタル含有試験		
試料名	：メタル	
採取場所	：メタルヤード	
試料採取者	：一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津	
採取年月日	：平成28年6月9日 14:00	
分析試験結果		分析方法
鉄	68.4 %	酸処理-ICP発光分析法
銅	11.0 %	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	5.77 %	酸処理-ICP発光分析法
鉛	0.17 %	酸処理-ICP発光分析法
金	0.02 %	酸処理-ICP発光分析法
銀	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.20 %	酸処理-ICP発光分析法
クロム	2.01 %	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	1.76 %	酸処理-ICP発光分析法
チタン	0.94 %	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	1.22 %	酸処理-ICP発光分析法
スズ	0.23 %	酸処理-ICP発光分析法
リン	6.88 %	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法

分 析 試 験 成 績 書

No 2016-01932-B01
平成 29 年 2 月 8 日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-4111)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



平成 29 年 1 月 6 日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成28年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託			
8：溶融メタル含有試験			
試料名		： メタル	
採取場所		： メタルヤード	
試料採取者		： 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津	
採取年月日		： 平成29年1月6日 16:00	
分析試験結果			分析方法
鉄	75.5	%	酸処理-ICP発光分析法
銅	7.52	%	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	0.37	%	酸処理-ICP発光分析法
鉛	0.02	%	酸処理-ICP発光分析法
金	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
銀	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.22	%	酸処理-ICP発光分析法
クロム	1.35	%	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	0.44	%	酸処理-ICP発光分析法
チタン	0.03	%	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	1.05	%	酸処理-ICP発光分析法
スズ	0.14	%	酸処理-ICP発光分析法
リン	6.45	%	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法

分 析 試 験 成 績 書

No. 2017- 00383 -B01
平成 29 年 7 月 13 日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1941)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



平成 29 年 6 月 9 日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成29年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託			
9：溶融メタル含有試験			
試 料 名		： メタル	
採 取 場 所		： メタルヤード	
試 料 採 取 者		： 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津	
採 取 年 月 日		： 平成29年6月9日 14:00	
分 析 試 験 結 果			分 析 方 法
鉄	69.2	%	酸処理-ICP発光分析法
銅	16.0	%	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	1.63	%	酸処理-ICP発光分析法
鉛	6.16	%	酸処理-ICP発光分析法
金	0.02	%	酸処理-ICP発光分析法
銀	0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.99	%	酸処理-ICP発光分析法
クロム	2.13	%	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	0.94	%	酸処理-ICP発光分析法
チタン	0.55	%	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	1.03	%	酸処理-ICP発光分析法
スズ	1.02	%	酸処理-ICP発光分析法
リン	5.34	%	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法

分 析 試 験 成 績 書

No 2017- 01753 -B01
平成 30 年 1 月 25 日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1941)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



平成 29 年 12 月 8 日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。


業務名：平成29年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託		
9：溶融メタル含有試験		
試 料 名 : 溶融メタル		
採 取 場 所 : メタルヤード		
試 料 採 取 者 : 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津		
採 取 年 月 日 : 平成29年12月8日 12:00		
分 析 試 験 結 果		分 析 方 法
鉄	70.0 %	酸処理-ICP発光分析法
銅	11.9 %	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	4.40 %	酸処理-ICP発光分析法
鉛	0.26 %	酸処理-ICP発光分析法
金	0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
銀	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.22 %	酸処理-ICP発光分析法
クロム	1.93 %	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	1.23 %	酸処理-ICP発光分析法
チタン	1.12 %	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	1.11 %	酸処理-ICP発光分析法
スズ	0.32 %	酸処理-ICP発光分析法
リン	7.90 %	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法

分析試験成績書

No 2018-00672-B01
平成30年8月13日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1941)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



平成30年7月9日受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成30年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託			
9：溶融メタル含有試験			
試料名：溶融メタル			
採取場所：メタルヤード			
試料採取者：一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津			
採取年月日：平成30年7月9日 11:00			
分析試験結果			分析方法
鉄	67.1	%	酸処理-ICP発光分析法
銅	12.3	%	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	4.04	%	酸処理-ICP発光分析法
鉛	0.42	%	酸処理-ICP発光分析法
金	0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
銀	0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.14	%	酸処理-ICP発光分析法
クロム	2.39	%	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	1.36	%	酸処理-ICP発光分析法
チタン	1.12	%	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	1.38	%	酸処理-ICP発光分析法
スズ	0.34	%	酸処理-ICP発光分析法
リン	5.97	%	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01	%	酸処理-ICP発光分析法

分 析 試 験 成 績 書

No 2018- 02831 -B01
平成 31 年 3 月 27 日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1941)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



平成 31 年 3 月 11 日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成30年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託		
9：溶融メタル含有試験		
試 料 名 : 溶融メタル		
採 取 場 所 : メタルヤード		
試 料 採 取 者 : 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津		
採 取 年 月 日 : 平成31年3月11日 14:00		
分 析 試 験 結 果		分 析 方 法
鉄	78.9 %	酸処理-ICP発光分析法
銅	9.87 %	酸処理-ICP発光分析法
ケイ素	1.21 %	酸処理-ICP発光分析法
鉛	0.20 %	酸処理-ICP発光分析法
金	0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
銀	0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
亜鉛	0.37 %	酸処理-ICP発光分析法
クロム	1.07 %	酸処理-ICP発光分析法
マンガン	0.67 %	酸処理-ICP発光分析法
チタン	0.22 %	酸処理-ICP発光分析法
ニッケル	0.91 %	酸処理-ICP発光分析法
スズ	0.26 %	酸処理-ICP発光分析法
リン	6.36 %	酸処理-ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法
白金	< 0.01 %	酸処理-ICP発光分析法

分析試験成績書

No. 2019- 00705 -B01
2019年7月31日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1911)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



2019年7月3日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。


業務名：平成31年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託			
9：溶融メタル含有試験			
試料名		： 溶融メタル	
採取場所		： メタルヤード	
試料採取者		： 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津	
採取年月日		： 2019年7月3日 11:45	
分析試験結果			分析方法
鉄	71.8	%	酸処理－ICP発光分析法
銅	13.7	%	酸処理－ICP発光分析法
ケイ素	1.18	%	酸処理－ICP発光分析法
鉛	0.30	%	酸処理－ICP発光分析法
金	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
銀	0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
亜鉛	0.26	%	酸処理－ICP発光分析法
クロム	2.33	%	酸処理－ICP発光分析法
マンガン	1.58	%	酸処理－ICP発光分析法
チタン	0.98	%	酸処理－ICP発光分析法
ニッケル	1.42	%	酸処理－ICP発光分析法
スズ	0.40	%	酸処理－ICP発光分析法
リン	6.06	%	酸処理－ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
白金	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法

分 析 試 験 成 績 書

No. 2019- 02364 -B01
2020年2月10日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1931)
一般財団法人 沖縄県環境科学センター



2020年1月8日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり証明します。

業務名：平成31年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託			
9：溶融メタル含有試験			
試 料 名		： 溶融メタル	
採 取 場 所		： メタルヤード	
試 料 採 取 者		： 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津	
採 取 年 月 日		： 2020年1月8日 13:10	
分 析 試 験 結 果		分 析 方 法	
鉄	70.1	%	酸処理－ICP発光分析法
銅	11.6	%	酸処理－ICP発光分析法
ケイ素	1.59	%	酸処理－ICP発光分析法
鉛	0.21	%	酸処理－ICP発光分析法
金	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
銀	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
亜鉛	0.36	%	酸処理－ICP発光分析法
クロム	1.08	%	酸処理－ICP発光分析法
マンガン	0.36	%	酸処理－ICP発光分析法
チタン	0.26	%	酸処理－ICP発光分析法
ニッケル	1.02	%	酸処理－ICP発光分析法
スズ	0.25	%	酸処理－ICP発光分析法
リン	6.16	%	酸処理－ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
白金	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法

分 析 試 験 成 績 書

No. 2020- 00919 -B01
2020年9月4日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

一般財団法人 沖縄県環境科学センター
沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-194)



2020年8月5日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり報告します。

業務名：令和2年度 那覇・南風原クリーンセンター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託			
9：溶融メタル含有試験			
試料名		： 溶融メタル	
採取場所		： メタルヤード	
試料採取者		： 一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津	
採取年月日		： 2020年8月5日 9:30	
分 析 試 験 結 果			分 析 方 法
鉄	69.3	%	酸処理－ICP発光分析法
銅	12.1	%	酸処理－ICP発光分析法
ケイ素	4.58	%	酸処理－ICP発光分析法
鉛	0.21	%	酸処理－ICP発光分析法
金	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
銀	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
亜鉛	0.24	%	酸処理－ICP発光分析法
クロム	2.33	%	酸処理－ICP発光分析法
マンガン	1.04	%	酸処理－ICP発光分析法
チタン	0.82	%	酸処理－ICP発光分析法
ニッケル	1.44	%	酸処理－ICP発光分析法
スズ	0.32	%	酸処理－ICP発光分析法
リン	5.99	%	酸処理－ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法
白金	< 0.01	%	酸処理－ICP発光分析法

分析試験成績書

No. 2020- 02280 -B01
2021年2月10日

那覇市・南風原町環境施設組合 御中

一般財団法人 沖縄県環境科学センター
沖縄県浦添市字経塚720番地
電話番号 (098-875-1931)



2021年1月7日 受付、貴依頼による試料の測定結果を下記のとおり報告します。

業務名：令和2年度 那覇・南風原センター ごみ質分析、大気汚染物質等測定業務委託		
9：溶融メタル含有試験		
試料名：溶融メタル		
採取場所：メタルヤード		
試料採取者：一般財団法人 沖縄県環境科学センター 古波津、金城		
採取年月日：2021年1月7日 14:00		
分析試験結果		分析方法
鉄	80.0 %	酸処理－ICP発光分析法
銅	14.2 %	酸処理－ICP発光分析法
ケイ素	1.69 %	酸処理－ICP発光分析法
鉛	0.13 %	酸処理－ICP発光分析法
金	< 0.01 %	酸処理－ICP発光分析法
銀	0.02 %	酸処理－ICP発光分析法
亜鉛	0.31 %	酸処理－ICP発光分析法
クロム	0.44 %	酸処理－ICP発光分析法
マンガン	0.25 %	酸処理－ICP発光分析法
チタン	0.04 %	酸処理－ICP発光分析法
ニッケル	0.92 %	酸処理－ICP発光分析法
スズ	0.32 %	酸処理－ICP発光分析法
リン	4.39 %	酸処理－ICP発光分析法
パラジウム	< 0.01 %	酸処理－ICP発光分析法
白金	< 0.01 %	酸処理－ICP発光分析法