

計量証明書

整理No. R1911004-003

Page. 3/5

毛笠コンクリート (株)

様

計量証明事業登録番号第628号

(株)北炭ゼネラルサービス

環境センター

〒059-1366 苫小牧市あけぼの町1丁目3番3号

TEL 0144-55-1171 FAX 0144-55-1173

本社 札幌市白石区菊水9条3丁目3番6号

環境計量士

原 淳



計量証明番号	R1911004	発行年月日	令和元年12月2日
試料受付年月日	令和元年11月25日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 村中

貴依頼の試料についての計量の結果を下記のとおり証明いたします。

試料名	最終処分場 地下水			
試料採取年月日	令和元年11月25日	10時35分		
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 5.0℃	[水温] 11.6℃	
採取場所	新処分場 No.1			
計量の対象	単位	計量の結果	定量下限	計量の方法
カドミウム	mg/ℓ	不検出	0.0003	JIS K 0102 55.4 ICP質量分析法
全シアン	mg/ℓ	不検出	0.05	JIS K 0102 38.1.2, 38.3 4-ヒドロキシ安息香酸-ピラゾロ吸光光度法
鉛	mg/ℓ	0.003	0.001	JIS K 0102 54.4 ICP質量分析法
六価クロム	mg/ℓ	不検出	0.02	JIS K 0102 65.2.1ジフェニルカルバジド吸光光度法
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.005	0.001	昭和50年総理府令31号原子吸光法
総水銀	mg/ℓ	不検出	0.0001	昭和46年 環境庁告示第59号 付表2原子吸光法
アルキル水銀	mg/ℓ	不検出	0.0005	昭和46年 環境庁告示第59号 付表3GC法
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	不検出	0.0005	昭和46年 環境庁告示第59号 付表4GC法
ジクロロメタン	mg/ℓ	不検出	0.002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
四塩化炭素	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0004	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.01	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.004	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0005	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0006	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
トリクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.0005	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
チウラム	mg/ℓ	不検出	0.0006	昭和46年 環境庁告示第59号 付表5固相抽出HPLC法
シマジン	mg/ℓ	不検出	0.0003	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法
チオベンカルブ	mg/ℓ	不検出	0.002	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法
ベンゼン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
セレン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0102 67.2水素化合物発生原子吸光法
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	不検出	0.005	昭和46年 環境庁告示第59号付表8PT/GCMS法
クロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.0002	地下水の水質汚濁に係る環境基準についての付表に掲げる方法PAT-GCMS法
		- 以下余白 -		

※計量結果欄に不検出と表示されている結果は定量下限値未満を示します。

備考

計量証明書

整理No. R1911004-004

Page. 4/5

毛笠コンクリート (株)

様



計量証明事業登録番号第628号

(株)北炭ゼネラルサービス

環境センター

〒059-1366 苫小牧市あけぼの町1丁目3番3号

TEL 0144-55-1171 FAX 0144-55-1173

本社 札幌市白石区菊水9条3丁目3番6号

環境計量士

原 淳

計量証明番号	R1911004	発行年月日	令和元年12月2日
試料受付年月日	令和元年11月25日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 村中

貴依頼の試料についての計量の結果を下記のとおり証明いたします。

試料名	最終処分場 地下水		
試料採取年月日	令和元年11月25日	10時42分	
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 5.0℃	[水温] 11.6℃
採取場所	新処分場 No.2		

計量の対象	単位	計量の結果	定量下限	計量の方法
カドミウム	mg/ℓ	不検出	0.0003	JIS K 0102 55.4 ICP質量分析法
全シアン	mg/ℓ	不検出	0.05	JIS K 0102 38.1.2, 38.3 4-ピリジン環-ピラジロ吸光光度法
鉛	mg/ℓ	0.002	0.001	JIS K 0102 54.4 ICP質量分析法
六価クロム	mg/ℓ	不検出	0.02	JIS K 0102 65.2.1ジフェニルカルバジド吸光光度法
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.006	0.001	昭和50年総理府令31号原子吸光法
総水銀	mg/ℓ	不検出	0.0001	昭和46年 環境庁告示第59号 付表2原子吸光法
アルキル水銀	mg/ℓ	不検出	0.0005	昭和46年 環境庁告示第59号 付表3GC法
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/ℓ	不検出	0.0005	昭和46年 環境庁告示第59号 付表4GC法
ジクロロメタン	mg/ℓ	不検出	0.002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
四塩化炭素	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0004	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.01	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.004	JIS K 0125.5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0005	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0006	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
トリクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.0005	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
チウラム	mg/ℓ	不検出	0.0006	昭和46年 環境庁告示第59号 付表5固相抽出HPLC法
シマジン	mg/ℓ	不検出	0.0003	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法
チオベンカルブ	mg/ℓ	不検出	0.002	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法
ベンゼン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法
セレン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0102 67.2水素化合物発生原子吸光法
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	不検出	0.005	昭和46年 環境庁告示第59号付表8PT/GCMS法
クロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.0002	地下水の水質汚濁に係る環境基準についての付表に掲げる方法PAT-GCMS法
		- 以下余白 -		

※計量結果欄に不検出と表示されている結果は定量下限値未満を示します。

備考	
----	--

計量証明書

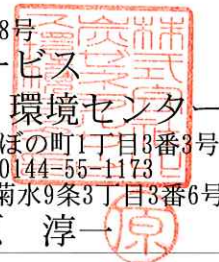
整理No. R1911004-005

Page. 5/5

毛笠コンクリート (株)

様

計量証明事業登録番号第628号
(株)北炭ゼネラルサービス



〒059-1366 苫小牧市あけぼの町1丁目8番3号
TEL 0144-55-1171 FAX 0144-55-1173
本社 札幌市白石区菊水9条3丁目3番6号
環境計量士 原 淳一



計量証明番号	R1911004	発行年月日	令和元年12月2日
試料受付年月日	令和元年11月25日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 村中

貴依頼の試料についての計量の結果を下記のとおり証明いたします。

試料名	最終処分場 地下水																														
試料採取年月日	令和元年11月25日	10時50分																													
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 5.0℃	[水温] 10.0℃																												
採取場所	新処分場 No.3																														
計量の対象	単位	計量の結果	計量の定量下限	計量の対象	計量の単位	計量の結果	計量の定量下限	計量の対象	計量の単位	計量の結果	計量の定量下限	計量の対象	計量の単位	計量の結果	計量の定量下限	計量の対象	計量の単位	計量の結果	計量の定量下限	計量の対象	計量の単位	計量の結果	計量の定量下限	計量の対象	計量の単位	計量の結果	計量の定量下限	計量の対象	計量の単位	計量の結果	計量の定量下限
カドミウム	mg/ℓ	不検出	0.0003	JIS K 0102 55.4 ICP質量分析法																											
全シアン	mg/ℓ	不検出	0.05	JIS K 0102 38.1.2, 38.3 4-ピリジンカルボン酸ピラジロ吸光度法																											
鉛	mg/ℓ	0.001	0.001	JIS K 0102 54.4 ICP質量分析法																											
六価クロム	mg/ℓ	不検出	0.02	JIS K 0102 65.2.1ジフェニルカルバジド吸光度法																											
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.002	0.001	昭和50年総理府令31号原子吸光法																											
総水銀	mg/ℓ	不検出	0.0001	昭和46年 環境庁告示第59号 付表2原子吸光法																											
アルキル水銀	mg/ℓ	不検出	0.0005	昭和46年 環境庁告示第59号 付表3GC法																											
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/ℓ	不検出	0.0005	昭和46年 環境庁告示第59号 付表4GC法																											
ジクロロメタン	mg/ℓ	不検出	0.002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
四塩化炭素	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0004	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.01	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.004	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0005	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	不検出	0.0006	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
トリクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.0005	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
チウラム	mg/ℓ	不検出	0.0006	昭和46年 環境庁告示第59号 付表5固相抽出HPLC法																											
シマジン	mg/ℓ	不検出	0.0003	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法																											
チオベンカルブ	mg/ℓ	不検出	0.002	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法																											
ベンゼン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0125 5.1ページ・トラップ・GC-MS法																											
セレン	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0102 67.2水素化合物発生原子吸光法																											
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	不検出	0.005	昭和46年 環境庁告示第59号付表8PT/GCMS法																											
クロロエチレン	mg/ℓ	不検出	0.0002	地下水の水質汚濁に係る環境基準についての付表に掲げる方法P&T-GCMS法																											
		- 以下余白 -																													

※計量結果欄に不検出と表示されている結果は定量下限値未満を示します。

備考