

計量証明書

整理No. W2004027-001

Page. 1/5

(株) アビーロード

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	W2004027	発行年月日	令和2年4月15日
試料受付年月日	令和2年4月10日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 大柄

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	廃棄物処分場 浸透水			
試料採取年月日	令和2年4月10日	11時38分		
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 8.0℃	[水温] 10.0℃	
採取場所	検水井戸 No.1			
計量の対象	単位	計量の結果	計量の限界	計量の対象
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-ヒドロキシベンゾ酸ピラゾールの吸光度法
鉛	mg/ℓ	不検出	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 ジフェニルカルバジド吸光度法
砒素	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0102 61.2 水素化合物発生原子吸光法
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 パージ・トラップ・GC-MS法
四塩化炭素	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1 パージ・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 パージ・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 パージ・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 パージ・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 パージ・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 パージ・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 パージ・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 パージ・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 パージ・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5 (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 パージ・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7 (第2) PT/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GC-MS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. W2004027-002

Page. 2/5

(株) アピーロード

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	W2004027	発行年月日	令和2年4月15日
試料受付年月日	令和2年4月10日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 大柄

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	廃棄物処分場 浸透水		
試料採取年月日	令和2年4月10日	10時49分	
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 8.0℃	[水温] 8.5℃
採取場所	検水井戸 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-ピリジンカルボン酸-ピラゾロ吸光度法
鉛	mg/ℓ	不検出	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	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0102 61.2水素化合物発生原子吸光法
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パーティ・トラップ・GC-MS法
四塩化炭素	mg/ℓ	不検出	0.0002	JIS K 0125 5.1パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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5 (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パーティ・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7 (第2) PT/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PT-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. W2004027-003

Page. 3/5

(株) アビーロード

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8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	W2004027	発行年月日	令和2年4月15日
試料受付年月日	令和2年4月10日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 大柄

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	廃棄物処分場 浸透水		
試料採取年月日	令和2年4月10日	11時07分	
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 8.0℃	[水温] 5.5℃
採取場所	検水井戸 No.3		
計量の対象	単位	計量の結果	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-ピリジンナリル酸-ピラジロル吸光度法
鉛	mg/ℓ	不検出	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	mg/ℓ	0.001	0.001 JIS K 0102 61.2水素化合物発生原子吸光法
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パーティ・トラップ・GC-MS法
四塩化炭素	mg/ℓ	不検出	0.0002 JIS K 0125 5.1パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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パーティ・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5 (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パーティ・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7 (第2) PT/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IAT-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. W2004027-004

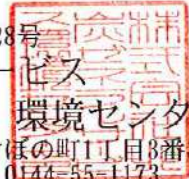
Page. 4/5

(株) アビーロード

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	W2004027	発行年月日	令和2年4月15日
試料受付年月日	令和2年4月10日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 大柄

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	廃棄物処分場 浸透水		
試料採取年月日	令和2年4月10日	11時00分	
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 8.0℃	[水温] 11.4℃
採取場所	検水井戸 No.4		

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-ヒドロキシベンゾ酸ピラゾロ吸光度法
鉛	mg/ℓ	不検出	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	mg/ℓ	不検出	0.001	JIS K 0102 61.2水素化合物発生原子吸光法
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5 (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7 (第2) PT/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GC-MS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. W2004027-005

Page. 5/5

(株) アビーロード

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	W2004027	発行年月日	令和2年4月15日
試料受付年月日	令和2年4月10日	試料採取者	(株)北炭ゼネラルサービス 大柄

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	廃棄物処分場 浸透水		
試料採取年月日	令和2年4月10日	10時43分	
採取条件	[天候] 曇り	[気温] 8.0℃	[水温] 7.2℃
採取場所	検水井戸 No.5		
計量の対象	単位	計量の結果	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-ピリジンカルボン酸-ピラジロ吸光度法
鉛	mg/ℓ	不検出	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	mg/ℓ	不検出	0.001 JIS K 0102 61.2水素化合物発生原子吸光法
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バージ・トラップ・GC-MS法
四塩化炭素	mg/ℓ	不検出	0.0002 JIS K 0125 5.1バージ・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バージ・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バージ・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バージ・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バージ・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バージ・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バージ・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バージ・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バージ・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5 (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バージ・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7 (第2) PI/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IAT-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