

# 濃度計量証明書

日環科 W1J23-1697-2 号  
平成27年 3月27日

ジークライト株式会社 殿

計量証明事業所 山形県第27号  
〒990-2346 山形市高木6番地  
TEL 023(644)6900 FAX 023(644)6908

日本環境科学株式会社  
代表取締役 稲毛重之

環境計量士 山田 寛  
登録番号 第2751号

平成27年 2月18日にご依頼のありました試料の計量結果を、次の通り証明します。

## 採取時の記録事項

試料名	下部調整池脇自噴水			試験区分	水質試験				
採取場所	米沢市大字板谷 エコポート最終処分場			採取日時	平成27年 2月18日 10時27分				
天候	前日	当日	雪	気温	1.4℃	水温	19.0℃	採水者	自社採水(松田健一郎)

## 計量結果

計量の対象	計量結果	定量下限値	計量方法
ノマルキサン抽出物質含有量(鉱物油類)	mg/L 1未満	1	環告64(S49) 付表4
ノマルキサン抽出物質含有量(動植物油類)	mg/L 1未満	1	環告64(S49) 付表4
フェノール類含有量	mg/L 0.05未満	0.05	JIS K 0102 28.1
銅含有量	mg/L 0.005未満	0.005	JIS K 0102 52.5
亜鉛含有量	mg/L 0.34	0.05	JIS K 0102 53.4
溶解性鉄含有量	mg/L 3.8	0.1	JIS M 0202[4.a)4.2)]6.及びK 0102 57.1
溶解性マンガン含有量	mg/L 1.3	0.1	JIS M 0202[4.a)4.2)]6.及びK 0102 56.5
クロム含有量	mg/L 0.005未満	0.005	JIS K 0102 65.1.5
ふっ素	mg/L 0.3	0.1	JIS K 0102 34.4
窒素含有量	mg/L 0.5	0.1	JIS K 0102 45.1
燐含有量	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0102 46.3.1
カドミウム	mg/L 0.0006	0.0003	JIS K 0102 55.4
全シアン	mg/L 0.1未満	0.1	JIS K 0102 38.5
有機リン化合物	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0102 31.1 及び 環告64付表1
鉛	mg/L 0.001未満	0.001	JIS K 0102 54.4
六価クロム	mg/L 0.005未満	0.005	JIS K 0102 65.2.1
砒素	mg/L 0.13	0.001	JIS K 0102 61.4
総水銀	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46) 付表1
アルキル水銀	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46) 付表2
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46) 付表3
トリクロロエチレン	mg/L 0.003未満	0.003	JIS K 0125 5.2
テトラクロロエチレン	mg/L 0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2
ジクロロメタン	mg/L 0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	mg/L 0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L 0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L 0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエチレン	mg/L 0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 0.1未満	0.1	JIS K 0125 5.2
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L 0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2
1,3-ジクロロプロペン	mg/L 0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
1,4-ジオキサン	mg/L 0.005未満	0.005	環告59(S46) 付表7
塩化ビニルモノマー	mg/L 0.0002未満	0.0002	環告10(H9) 付表
チウラム	mg/L 0.0006未満	0.0006	環告59(S46) 付表4
シマジン	mg/L 0.0003未満	0.0003	環告59(S46) 付表5.1
チオベンカルブ	mg/L 0.002未満	0.002	環告59(S46) 付表5.1
ベンゼン	mg/L 0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2
セレン	mg/L 0.001未満	0.001	JIS K 0102 67.4
ほう素	mg/L 2.8	0.1	JIS K 0102 47.4
ニッケル	mg/L 0.04	0.02	JIS K 0102 59.4
アノニア、アノモニウム化合物、亜硫酸化合物及び有機性化合物(*)	mg/L 1未満	1	環告64(S49) 27
備考	(*)印は、計量法第107条で定める計量証明の対象ではない。		

# 濃度計量証明書

日環科 W1J23-1702-2 号  
平成27年 3月27日

ジークライト株式会社 殿

計量証明事業所 山形県第27号

〒990-2346 山形市高木6番地

TEL 023(644)6900 FAX 023(644)6908

日本環境科学株式会社

代表取締役 稲毛重之

環境計量士

山田 寛

登録番号 第2751号

平成27年 2月18日にご依頼のありました試料の計量結果を、次の通り証明します。

## 採取時の記録事項

試料名	シート下ドレーン水			試験区分	水質試験		
採取場所	米沢市大字板谷 エコポート最終処分場			採取日時	平成27年 2月18日 10時12分		
天候	前日 - 当日雪	気温	1.1℃	水温	9.9℃	採水者	自社採水 (松田健一郎)

## 計量結果

計量の対象	計量結果	定量下限値	計量方法
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L 1未満	1	環告64(S49) 付表4
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L 1未満	1	環告64(S49) 付表4
フェノール類含有量	mg/L 0.05未満	0.05	JIS K 0102 28.1
銅含有量	mg/L 0.089	0.005	JIS K 0102 52.5
亜鉛含有量	mg/L 3.8	0.05	JIS K 0102 53.4
溶解性鉄含有量	mg/L 7.4	0.1	JIS M 0202[4. a)4. 2)]6. 及びK 0102 57.1
溶解性マンガン含有量	mg/L 2.7	0.1	JIS M 0202[4. a)4. 2)]6. 及びK 0102 56.5
クロム含有量	mg/L 0.010	0.005	JIS K 0102 65.1.5
ふっ素	mg/L 0.8	0.1	JIS K 0102 34.4
窒素含有量	mg/L 0.6	0.1	JIS K 0102 45.1
燐含有量	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0102 46.3.1
カドミウム	mg/L 0.023	0.0003	JIS K 0102 55.4
全シアン	mg/L 0.1未満	0.1	JIS K 0102 38.5
有機リン化合物	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0102 31.1 及び 環告64付表1
鉛	mg/L 0.002	0.001	JIS K 0102 54.4
六価クロム	mg/L 0.005未満	0.005	JIS K 0102 65.2.1
砒素	mg/L 0.091	0.001	JIS K 0102 61.4
総水銀	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46) 付表1
アルキル水銀	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46) 付表2
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46) 付表3
トリクロロエチレン	mg/L 0.003未満	0.003	JIS K 0125 5.2
テトラクロロエチレン	mg/L 0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2
ジクロロメタン	mg/L 0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	mg/L 0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L 0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L 0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエチレン	mg/L 0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 0.1未満	0.1	JIS K 0125 5.2
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L 0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2
1,3-ジクロロプロペン	mg/L 0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
1,4-ジオキサン	mg/L 0.005未満	0.005	環告59(S46) 付表7
塩化ビニルモノマー	mg/L 0.0002未満	0.0002	環告10(H9) 付表
チウラム	mg/L 0.0006未満	0.0006	環告59(S46) 付表4
シマジン	mg/L 0.0003未満	0.0003	環告59(S46) 付表5.1
チオベンカルブ	mg/L 0.002未満	0.002	環告59(S46) 付表5.1
ベンゼン	mg/L 0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2
セレン	mg/L 0.001未満	0.001	JIS K 0102 67.4
ほう素	mg/L 2.5	0.1	JIS K 0102 47.4
ニッケル	mg/L 0.09	0.02	JIS K 0102 59.4
アノニア、アノモニウム化合物、亜硫酸化合物及び硫酸性化合物(*)	mg/L 1未満	1	環告64(S49) 27
備考	(*)印は、計量法第107条で定める計量証明の対象ではない。		

# 濃度計量証明書

日環科 W1J23-1706-2号  
平成27年 3月27日

ジークライト株式会社 殿

計量証明事業所 山形県第27号  
〒990-2346 山形市高木6番地  
TEL 023(644)6900 FAX 023(644)6908

日本環境科学株式会社  
代表取締役 稲毛重之

環境計量士 山田 寛  
登録番号 第2751号

平成27年 2月18日にご依頼のありました試料の計量結果を、次の通り証明します。

## 採取時の記録事項

試料名	放流水			試験区分	水質試験	
採取場所	米沢市大字板谷 エコポート最終処分場		採取日時	平成27年 2月18日 12時06分		
天候	前日 - 当日雪	気温	11.7℃	水温	22.8℃	採水者 自社採水(松田健一郎)

## 計量結果

計量の対象	計量結果	定量下限値	計量方法
大腸菌群数(*)	個/mL 0	—	厚・建令1(S37)別表1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油)	mg/L 1未満	1	環告64(S49)付表4
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L 1未満	1	環告64(S49)付表4
フェノール類含有量	mg/L 0.05未満	0.05	JIS K 0102 28.1
銅含有量	mg/L 0.013	0.005	JIS K 0102 52.5
亜鉛含有量	mg/L 0.05未満	0.05	JIS K 0102 53.4
溶解性鉄含有量	mg/L 0.1未満	0.1	JIS M 0202[4.a)4.2)]6.及びK 0102 57.1
溶解性マンガン含有量	mg/L 0.4	0.1	JIS M 0202[4.a)4.2)]6.及びK 0102 56.5
クロム含有量	mg/L 0.005未満	0.005	JIS K 0102 65.1.5
ふっ素及びその化合物	mg/L 0.8未満	0.8	JIS K 0102 34.4
窒素含有量	mg/L 1.2	0.1	JIS K 0102 45.1
燐含有量	mg/L 1.9	0.1	JIS K 0102 46.3.1
カドミウム及びその化合物	mg/L 0.003未満	0.003	JIS K 0102 55.4
シアン化合物	mg/L 0.1未満	0.1	JIS K 0102 38.5
有機リン化合物	mg/L 0.1未満	0.1	JIS K 0102 31.1 及び 環告64付表1
鉛及びその化合物	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0102 54.4
六価クロム化合物	mg/L 0.05未満	0.05	JIS K 0102 65.2.1
砒素及びその化合物	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0102 61.4
水銀及び有機水銀その他の水銀化合物	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46)付表1
アルキル水銀化合物	mg/L 0.0005未満	0.0005	環告59(S46)付表2
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L 0.0003未満	0.0003	環告59(S46)付表3
トリクロロエチレン	mg/L 0.03未満	0.03	JIS K 0125 5.2
テトラクロロエチレン	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0125 5.2
ジクロロメタン	mg/L 0.02未満	0.02	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	mg/L 0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L 0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L 0.02未満	0.02	JIS K 0125 5.2
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L 0.04未満	0.04	JIS K 0125 5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 0.3未満	0.3	JIS K 0125 5.2
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L 0.006未満	0.006	JIS K 0125 5.2
1,3-ジクロロプロペン	mg/L 0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2
1,4-ジオキサン	mg/L 0.05未満	0.05	環告59(S46)付表7
チウラム	mg/L 0.006未満	0.006	環告59(S46)付表4
シマジン	mg/L 0.003未満	0.003	環告59(S46)付表5.1
チオベンカルブ	mg/L 0.02未満	0.02	環告59(S46)付表5.1
ベンゼン	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0125 5.2
セレン及びその化合物	mg/L 0.01未満	0.01	JIS K 0102 67.4
ほう素及びその化合物	mg/L 2	1	JIS K 0102 47.4
ニッケル	mg/L 0.02未満	0.02	JIS K 0102 59.4
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硫酸化合物及び硫酸化合物(*)	mg/L 1.1	1	環告64(S49) 27
備考	(*)印は、計量法第107条で定める計量証明の対象ではない。		