

白河工場 産業廃棄物処理施設 維持管理記録  
(2021年10月)

1. 処分場の種類

種類	管理型

2. 処理実績

産業廃棄物の種類	処理量 (m <sup>3</sup> )
汚泥(レイタンス)	6.0
合計	6.0

3. 残余埋立容量

算定日	残余埋立容量 (m <sup>3</sup> )
2021年4月1日	19,966

4. 最終処分場の点検結果

点検項目	点検日	点検結果	措置を講じた日	措置の内容
擁壁等	日常点検	異常なし	—	—
調節池		異常なし	—	—
浸出液 処理設備		異常なし	—	—
遮水シート		異常なし	—	—
防凍	該当設備なし			

5. 水質調査に関する項目

(1) 放流水, 井戸水 . . . . . 【別紙】10月 計量証明書

6. 水質悪化に対する措置

措置を講じた日	措置の内容
—	—

# 計量証明書

No. S2102041 001

東北ポール株式会社白河工場

様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号 (濃度)  
計量証明事業登録 福島県 環 第2号 (騒音)  
計量証明事業登録 福島県 環 第33号 (振動)

福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地

常磐開発株式会社

環境計量士 大和田 正美

T E L 0246 (72) 1133

試料名	浸出水	受付区分	濃度 水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場浸出水槽	採取者	荒川 圭一		

計 量 項 目	計量単位	計 量 方 法	計量結果	排水基準値
水素イオン濃度 (pH)	—	JIS K 0102 12.1 ガラス電極法	11.7 (22.0°C)	—
浮遊物質 (SS)	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表9 ろ過重量法	1.8	—
化学的酸素要求量 (COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	6.8	—
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l	JIS K 0102 21、JIS K 0102 32.3 隔膜電極法	2.4	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	<0.5	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	<0.5	—
*大腸菌群数	個/cm3	昭和37年厚生省・建設省令第1号 定型的集落数平均値法	0	—
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.6 流れ分析法	1.5	—
—以下余白—				
採取月日： 10/22	採取時間： 11:54	天 候： 曇	気 温： 12.0 °C	水 温： 14.5 °C
備 考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外 <は定量下限値未満を示す pH型式：TOA DKK HM-30R型			

# 計 量 証 明 書

No. S2102043 001

東北ポール株式会社白河工場

様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号 (濃度)  
計量証明事業登録 福島県 環 第2号 (騒音)  
計量証明事業登録 福島県 環 第33号 (振動)

福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地

常 磐 開 発 株 式 会 社

環境計量士 大和田 正美

T E L 0246 (72) 1133

試料名	浸出水	受付区分	濃度	水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場浸出水槽	採取者	荒川 圭一			

計 量 項 目	計量単位	計 量 方 法	計量結果	排水基準値
カドミウム及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 55.4 ICP質量分析法	<0.003	—
シアン化合物	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表1 流れ分析法	<0.05	—
有機燐化合物	mg/l	昭和49年 環境庁告示第64号 付表1 GC法	<0.1	—
鉛及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 54.4 ICP質量分析法	<0.01	—
六価クロム化合物	mg/l	JIS K 0102 65.2.1 ジフェニルカルバジド吸光光度法	0.04	—
砒素及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 61.4 ICP質量分析法	<0.01	—
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表2 原子吸光法	<0.0005	—
アルキル水銀化合物	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表3 GC法	不検出(0.0005未満)	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表4 GC法	<0.0005	—
トリクロロエチレン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.01	—
テトラクロロエチレン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.01	—
ジクロロメタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.02	—
四塩化炭素	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.002	—
1,2-ジクロロエタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.004	—
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.02	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.3	—
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.006	—
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.002	—
チウラム	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表5 固相抽出HPLC法	<0.006	—

採取月日: 10/22      採取時間: 11:54      天 候: 曇      気 温: 12.0 °C      水 温: 14.5 °C

備 考	<は定量下限値未満を示す
-----	--------------

# 計 量 証 明 書

No. S2102043 001

東北ポール株式会社白河工場

様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号(濃度)  
計量証明事業登録 福島県 環 第2号(騒音)  
計量証明事業登録 福島県 環 第33号(振動)

福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地

常 磐 開 発 株 式 会 社

環境計量士 大和田 正美

T E L 0246 (72) 1133

試料名	浸出水	受付区分	濃度 水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場浸出水槽	採取者	荒川 圭一		

計 量 項 目	計量単位	計 量 方 法	計量結果	排水基準値
シマジン	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法	<0.003	—
チオベンカルブ	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法	<0.02	—
ベンゼン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.01	—
セレン及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 67.4 I C P 質量分析法	<0.01	—
ー以下余白ー				

採取月日: 10/22    採取時間: 11:54    天 候: 曇    気 温: 12.0 °C    水 温: 14.5 °C

備 考  
<は定量下限値未満を示す

## 計 量 証 明 書

No. S2102041 002

東北ポール株式会社白河工場

様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号 (濃度)  
計量証明事業登録 福島県 環 第2号 (騒音)  
計量証明事業登録 福島県 環 第33号 (振動)

福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地

常 磐 開 発 株 式 会 社

環境計量士 大和田 正美

TEL 0246 (72) 1133

試料名	放流水	受付区分	濃度 水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場浸出水槽	採取者	荒川 圭一		

計 量 項 目	計量単位	計 量 方 法	計量結果	排水基準値	
水素イオン濃度 (pH)	—	JIS K 0102 12.1 ガラス電極法	7.7 (22.1°C)	5.8~8.6	
浮遊物質 (SS)	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表9 ろ過重量法	2.4	70 (50)	
化学的酸素要求量 (COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	5.9	25 (20)	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l	JIS K 0102 21、JIS K 0102 32.3 隔膜電極法	2.3	25 (20)	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	<0.5	5	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	<0.5	30	
*大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	昭和37年厚生省・建設省令第1号 定型的集落数平均値法	0	3000	
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.6 流れ分析法	1.2	120 (60)	
-以下余白-					
採取月日 :	10/22	採取時間 :	11:40	天 候 :	曇
		気 温 :	12.0 °C	水 温 :	15.5 °C
備 考	<p>*印は、計量法第107条の登録対象項目外 &lt;は定量下限値未満を示す pH型式: TOA DKK HM-30R型 ( ) 内の数値は日間平均値を示す</p>				

# 計 量 証 明 書

No. S2102042 001

東北ポール株式会社白河工場

様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号 (濃度)  
計量証明事業登録 福島県 環 第2号 (騒音)  
計量証明事業登録 福島県 環 第33号 (振動)

福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地

常 磐 開 発 株 式 会 社

環境計量士 大和田 正美

T E L 0246 (72) 1133

試料名	放流水	受付区分	濃度	水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場浸出水槽	採取者	荒川 圭一			

計 量 項 目	計量単位	計 量 方 法	計量結果	排水基準値
カルシウム及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 55.4 I C P 質量分析法	<0.003	0.03
シアン化合物	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表1 流れ分析法	<0.05	0.5
有機磷化合物	mg/l	昭和49年 環境庁告示第64号 付表1 G C 法	<0.1	1
鉛及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 54.4 I C P 質量分析法	<0.01	0.1
六価クロム化合物	mg/l	JIS K 0102 65.2.1 ジフェニルカルバジド吸光光度法	0.02	0.2
砒素及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 61.4 I C P 質量分析法	<0.01	0.1
水銀及び有機水銀 その他の水銀化合物	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表2 原子吸光法	<0.0005	0.005
アルキル水銀化合物	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表3 G C 法	不検出(0.0005未満)	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表4 G C 法	<0.0005	0.003
トリクロロエチレン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.01	0.1
テトラクロロエチレン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.01	0.1
ジクロロメタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.02	0.2
四塩化炭素	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.002	0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.004	0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.02	1
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.04	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.3	3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.006	0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.002	0.02
チウラム	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号 付表5 固相抽出HPLC法	<0.006	0.06

採取月日: 10/22      採取時間: 11:40      天 候: 曇      気 温: 12.0 °C      水 温: 15.5 °C

備 考	<は定量下限値未満を示す
-----	--------------

# 計 量 証 明 書

No. S2102042 001

東北ポール株式会社白河工場

様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号 (濃度)  
 計量証明事業登録 福島県 環 第2号 (騒音)  
 計量証明事業登録 福島県 環 第33号 (振動)

福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地

常 磐 開 発 株 式 会 社

環境計量士 大和田 正美

TEL 0246 (72) 1133

試料名	放流水	受付区分	濃度 水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場浸出水槽	採取者	荒川 圭一		

計 量 項 目	計量単位	計 量 方 法	計量結果	排水基準値
シマジン	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法	<0.003	0.03
チオベンカルブ	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号付表6 (第1) 固相抽出GC-MS法	<0.02	0.2
ベンゼン	mg/l	JIS K 0125 5.2.2 トラップ型ヘッドスペース・GC-MS法	<0.01	0.1
セレン及びその化合物	mg/l	JIS K 0102 67.4 ICP質量分析法	<0.01	0.1
1,4-ジオキサン	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号付表8 (第3) ヘッドスペース・GC-MS法	<0.05	0.5
-以下余白-				
採取月日： 10/22	採取時間： 11:40	天 候： 曇	気 温： 12.0 °C	水 温： 15.5 °C

備 考	<は定量下限値未満を示す
-----	--------------

# 計量証明書

No. S2102044 001

東北ポール株式会社白河工場

様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号 (濃度)  
計量証明事業登録 福島県 環 第2号 (騒音)  
計量証明事業登録 福島県 環 第33号 (振動)

福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地

常磐開発株式会社

環境計量士 大和田 正美

T E L 0246 (72) 1133

試料名	No. 1 観測井戸水	受付区分	濃度 水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場	採取者	荒川 圭一		

計量項目	計量単位	計量方法	計量結果	
水素イオン濃度 (pH)	—	JIS K 0102 12.1 ガラス電極法	6.0(22.1℃)	
塩化物イオン	mg/l	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	2	
*電気伝導率 (EC)	mS/m	JIS K 0102 13	4.40	
—以下余白—				
採取月日 : 10/22	採取時間 : 12:00	天候 : 曇	気温 : 11.0 °C	水温 : 15.0 °C
備考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外 pH型式 : TOA DKK HM-30R型			



# 計 量 証 明 書

No. S2102044 002

東北ポール株式会社白河工場 様

2021年11月16日



計量証明事業登録 福島県 環 第1号 (濃度)  
計量証明事業登録 福島県 環 第2号 (騒音)  
計量証明事業登録 福島県 環 第33号 (振動)  
福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口1番地  
常 磐 開 発 株 式 会 社  
環 境 計 量 士 大 和 田 正 美  
T E L 0246 (72) 1133

試料名	No. 2 観測井戸水	受付区分	濃度 水質	受付日	2021年10月22日
採取場所	旗宿処分場	採取者	荒川 圭一		

計 量 項 目	計量単位	計 量 方 法	計 量 結 果	
水素イオン濃度 (pH)	—	JIS K 0102 12.1 ガラス電極法	7.0(22.2℃)	
塩化物イオン	mg/l	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	2	
*電気伝導率 (EC)	mS/m	JIS K 0102 13	32.0	
—以下余白—				
採取月日： 10/22	採取時間： 11:44	天 候： 曇	気 温： 12.0 °C	水 温： 14.0 °C
備 考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外 pH型式：TOA DKK HM-30R型			