

貝森工業株式会社 様

ダイオキシン類等  
測定業務報告書

2023年7月

株式会社第一岸本臨床検査センター

## 様式第6 (第8条関係)

## ダイオキシン類測定結果報告書

北海道知事 殿

令和5年 8月 / 日  
留萌市佳之江町1丁目3番地の1  
貝森工業株式会社  
代表取締役 貝森将之

報告者



ダイオキシン類による汚染の状況について測定したので、ダイオキシン類対策特別措置法第28条第3項の規定により、次のとおり報告します。

表1 排出ガス

採取年月日 及び時刻 (開始時刻～ 終了時刻)	排出ガス量 ( $m^3$ /日)	排出ガス中の 酸素濃度(%)	測定箇所	特定施設の名称 及び使用状況	分析年月日	測定結果 (ng -TEQ/ $m^3$ N)	試料採取者	分析者	備考
2023年6月29日 10:49 ～ 14:49	71,440	12.3	煙突測定口	(貝森工業(株)廃棄物焼却炉) 通常通り使用	2023年6月29日 ～ 2023年7月21日	0.73	(株)第一岸本 臨床検査セ ンター	(株)第一岸本 臨床検査セ ンター	整理番号 1

表2 排水水

採取年月日 及び時刻	測定場所		特定施設の名称 及び使用状況	分析年月日	測定結果 (pg -TEQ/L)	採水者	分析者	備考
	名称	排水量 ( $m^3$ /日)						

表3 ばいじん等

採取年月日 及び時刻	試料の種類	採取箇所	特定施設の名称 及び使用状況	分析年月日	測定結果 (ng -TEQ/g)	試料採取者	分析者	備考
2023年6月30日 08:45	ばいじん	BF下部	(貝森工業(株)廃棄物焼却炉) 通常通り使用	2023年7月1日 ～ 2023年7月21日	1.4		(株)第一岸本 臨床検査セ ンター	整理番号 2
2023年6月30日 08:30	焼却灰	灰出口	(貝森工業(株)廃棄物焼却炉) 通常通り使用	2023年7月1日 ～ 2023年7月21日	0.099		(株)第一岸本 臨床検査セ ンター	整理番号 3

備考 1 報告書及び別紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

2 ダイオキシン類対策特別措置法施行規則(以下「規則」という。)第3条第1項に基づき換算した測定結果については、別紙1を添付するものとする。

3 規則第3条第2項に基づき換算した測定結果については、別紙2を添付するものとする。

4 2以上の測定結果がある場合は、添付する別紙1又は2のそれぞれとの対応関係がわかるように備考欄に記載すること。

5 排出ガスにあつては表1、排水水にあつては表2、ばいじん及び焼却灰その他の燃え殻(以下「ばいじん等」という。)にあつては表3に記載すること。なお、同一届出者が大気基準適用施設及び水質基準対象施設をともに設置している場合には、併せて1葉の様式に記載すること。

6 排出ガス量については、温度が零度であつて圧力が1気圧の状態(以下「標準状態」という。)における量に、測定結果については、標準状態における排出ガス1立方メートル中の量に、それぞれ換算したものとする。

7 2以上の水質基準対象施設を設置し、異なる排水系統を有する水質基準適用事業場にあつては、それぞれの排水系統の排水口ごとに測定を行い、結果を記載すること。

8 表3の試料の種類として、ばいじん、焼却灰、混合灰又はこれらの処理物(処理方法)の別を記載すること。

9 氏名(法人にあつてはその代表者の氏名)を記載し、押印することに代えて、本人(法人にあつてはその代表者)が署名することができる。

## 分析結果

分析結果細目は、次項より示す。

## ダイオキシン類分析結果一覧及びダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準値との比較

対象施設名および検体名	採取年月日	採取場所	毒性等量測定結果	単位	基準値
貝森工業(株)廃棄物焼却炉排ガス	2023年6月29日	煙突測定口	0.73	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	10 *1
貝森工業(株)廃棄物焼却炉飛灰	2023年6月30日	BF下部	1.4	ng-TEQ/g (dry)	3 *2
貝森工業(株)廃棄物焼却炉焼却灰	2023年6月30日	灰出口	0.099	ng-TEQ/g (dry)	3 *2

\*1 排出規制基準 (ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第1条の2 (別表第1))

\*2 処理基準 (ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第7条の2、廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第1条第5項)

## 計量証明書または分析結果報告書

1200700 ~ 20

# 計量証明書

整理No. Z2300134 -1 1/2

2023 年 7 月 21 日

貝森工業株式会社 様

株式会社 第一岸本臨床検査センター  
 〒007-0807 北海道札幌市東区伏古七条三丁目1番10号  
 株式会社 第一岸本臨床検査センター 環境計量士事務所  
 特定濃度(北海道第003号)認定番号 00051000  
 〒053-0818 北海道苫小牧市日吉町1丁目1番1号  
 TEL.0144-72-0712 FAX.0144-72-0713



環境計量士 川崎 隆記

受付年月日	2023 年 6 月 29 日	受付方法	当方採取
採取年月日	2023 年 6 月 29 日	採取時刻	10時49分 ~ 14時49分
天候	***	温度	気温 ***℃ 水温 ***℃
採取者	宮森 泰、五十嵐 直樹	検査担当者	谷 保之
施設名	貝森工業(株)廃棄物焼却炉		
試料名	排ガス		
採取場所	煙突測定口		
特記事項			

ご依頼をうけました上記試料について計量した結果を下記の通り証明します。

計量の対象	計量の結果	単位	計量の方法
ダイオキシン類実測濃度	65	ng/m3	JIS K 0311:2020
毒性等量	0.73	ng-TEQ/m3	同上
-以下余白-			
備 考	※ 毒性等量については、計量法第107条の対象外 ※ 上記測定結果は標準状態(0℃,101.32kPa)における結果		



