

# 環境モニタリング調査

## 報告書

令和6年3月



一般財団法人 中部公衆医学研究所



# 計量証明書

第 27230019 号  
令和 6 年 3 月 13 日

株式会社 恵那興業 殿

〒395-0051

長野県飯田市高羽町6丁目2-2

一般財団法人中部公衆医学研究所

TEL0265-24-1509 FAX0265-24-2330

理事長 西澤 良斉

計量証明登録番号 長野県 環境第27号

環境計量士 久志本 吉治

依頼内容 株式会社恵那興業リサイクルセンター敷地境界、塩化水素測定

検査方法 塩化水素：衛生試験法 イオンクロマトグラフィーによる定量 液体捕集法

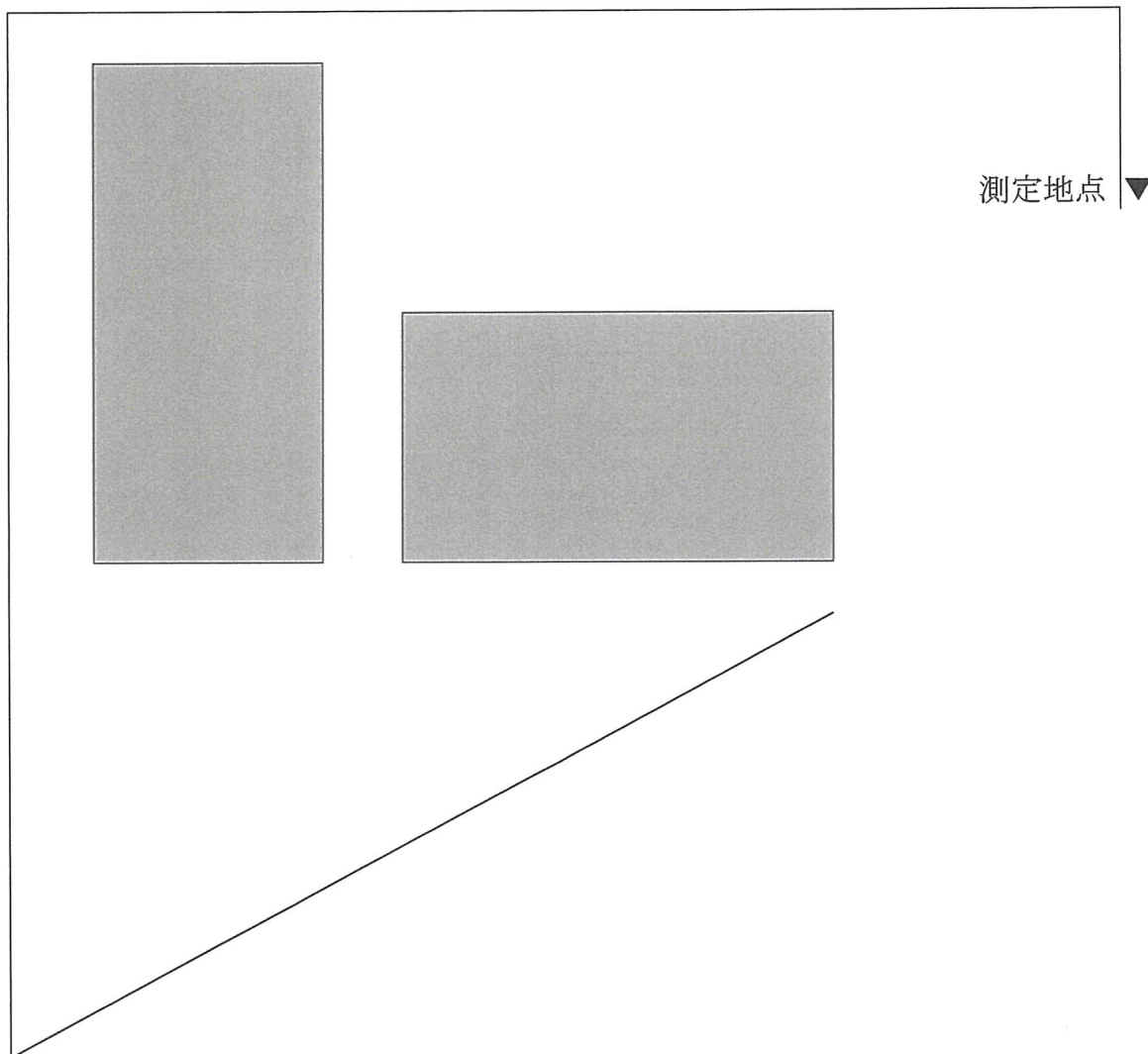
使用機器 SIBATA ミゼットインピンジャー  
SIBATA ミニポンプ MP-500  
SHIMADZU 液体クロマトグラフ LC-10

採取日時 令和6年2月28日 9:25~9:35

気象状況 天候 晴れ 気温 3.3℃ 湿度 41% 気圧 954hPa 風向き 西 0.4 m/s

検査項目	結果 (ppm)
塩化水素	不検出

# 気中塩化水素測定位置図



株式会社恵那興業リサイクルセンター



# 計量証明書

第 27230018 号  
令和 6 年 3 月 13 日

株式会社 恵那興業 様

〒395-0051  
長野県飯田市高羽町6丁目2-2  
一般財団法人中部公衆医学研究所  
TEL0265-24-1509 FAX0265-24-2330  
理事長 西澤 良斉  
計量証明登録番号 長野県 環境第27号  
環境計量士 久志本 吉治

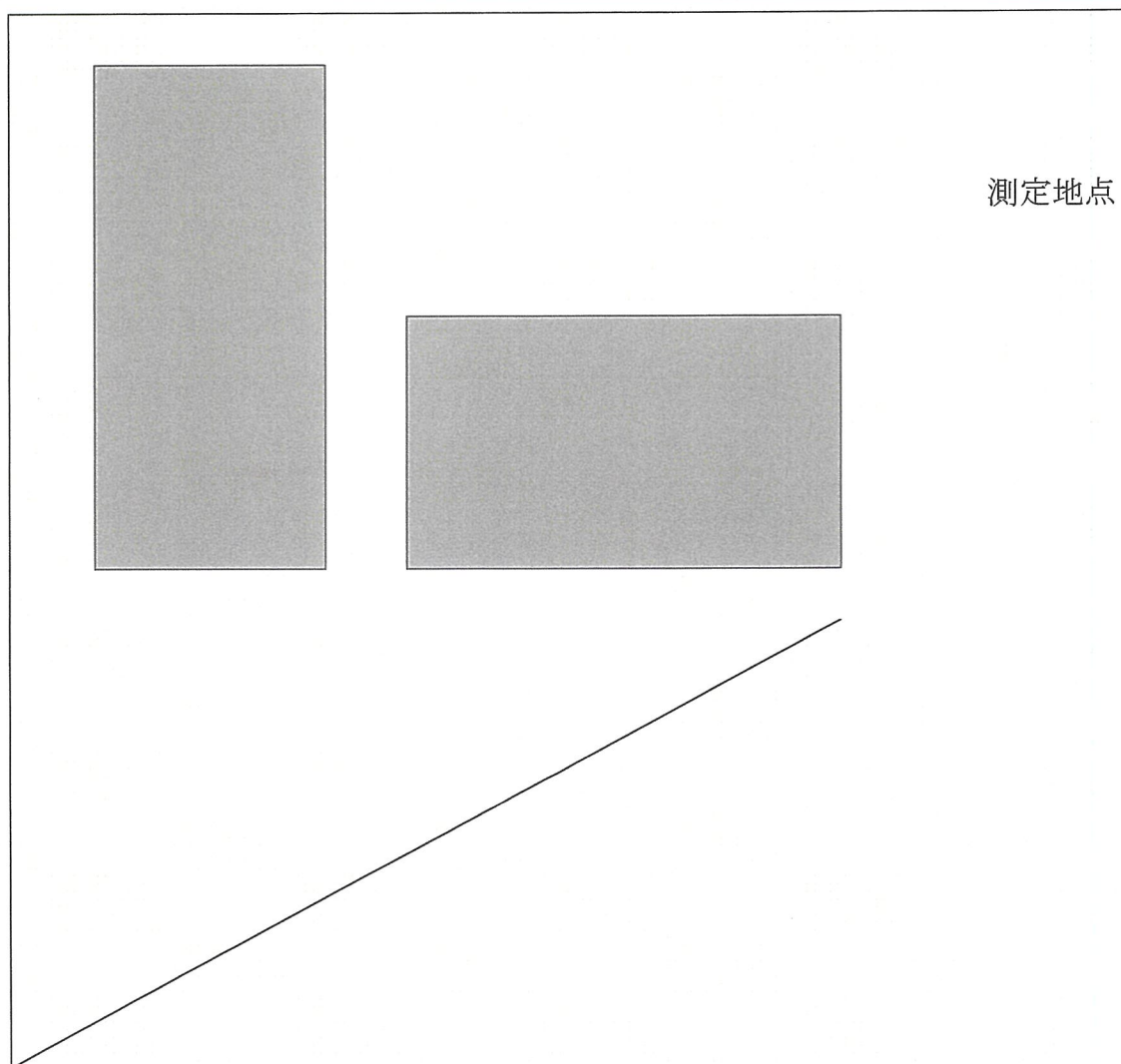
依頼内容 株式会社恵那興業リサイクルセンター敷地境界（施設入口）気中粉塵測定  
検査方法 JIS Z 8814 10 $\mu$ m カット ローボリュウムエアサンプラー法  
使用機器 SIBATA L-15P型 ローボリュウムエアサンプラー  
PALLFLEX TYPE T60A20 フィルター  
METTLER AE 240 電子天秤

採取日時 令和 6 年 2 月 28 日 9:50 ~ 15:50

採取条件 15 L/min $\times$ 360 min=5.4 m<sup>3</sup>  
気象状況 天候 晴れ 気温 3.3 $^{\circ}$ C 湿度 41% 気圧 954 hPa 風向き 西 0.4m/s

計量結果 (質量濃度) 0.013 mg/m<sup>3</sup>

# 気中粉塵測定位置図



株式会社恵那興業リサイクルセンター



No. 26230010 号

令和 6 年 3 月 13 日

## 騒音・振動レベル計量証明書

株式会社 恵那興業 様

騒音・振動レベル測定の結果をご報告いたします。



一般財団法人 中部公衆医学研究所

理事長 西澤 良 客

〒395-0051

長野県飯田市高羽町 6 丁目 2 番地 2

TEL.0265-24-1509

騒音レベル計量証明事業 (登録番号環境第 112 号)

振動レベル計量証明事業 (登録番号環境第 113 号)

環境計量士 菅 沼 秀 一



## 測定日時

令和6年2月28日 9:00 ~ 9:15

## 気象条件

天候 晴れ 気圧 954 hPa 気温 3.3 °C 風向き 西 0.4 m/s

## 測定地点

株式会社 恵那興業リサイクルセンター敷地境界（騒音・振動測定位置図参照）

## 測定方法等

測定方法 騒音；日本工業規格 Z8731 に定める方法

振動；日本工業規格 Z8735 に定める方法

計量単位 デンベル

使用計器 騒音計 NL - 42 (リオン (株))

振動計 VM - 55 (リオン (株))

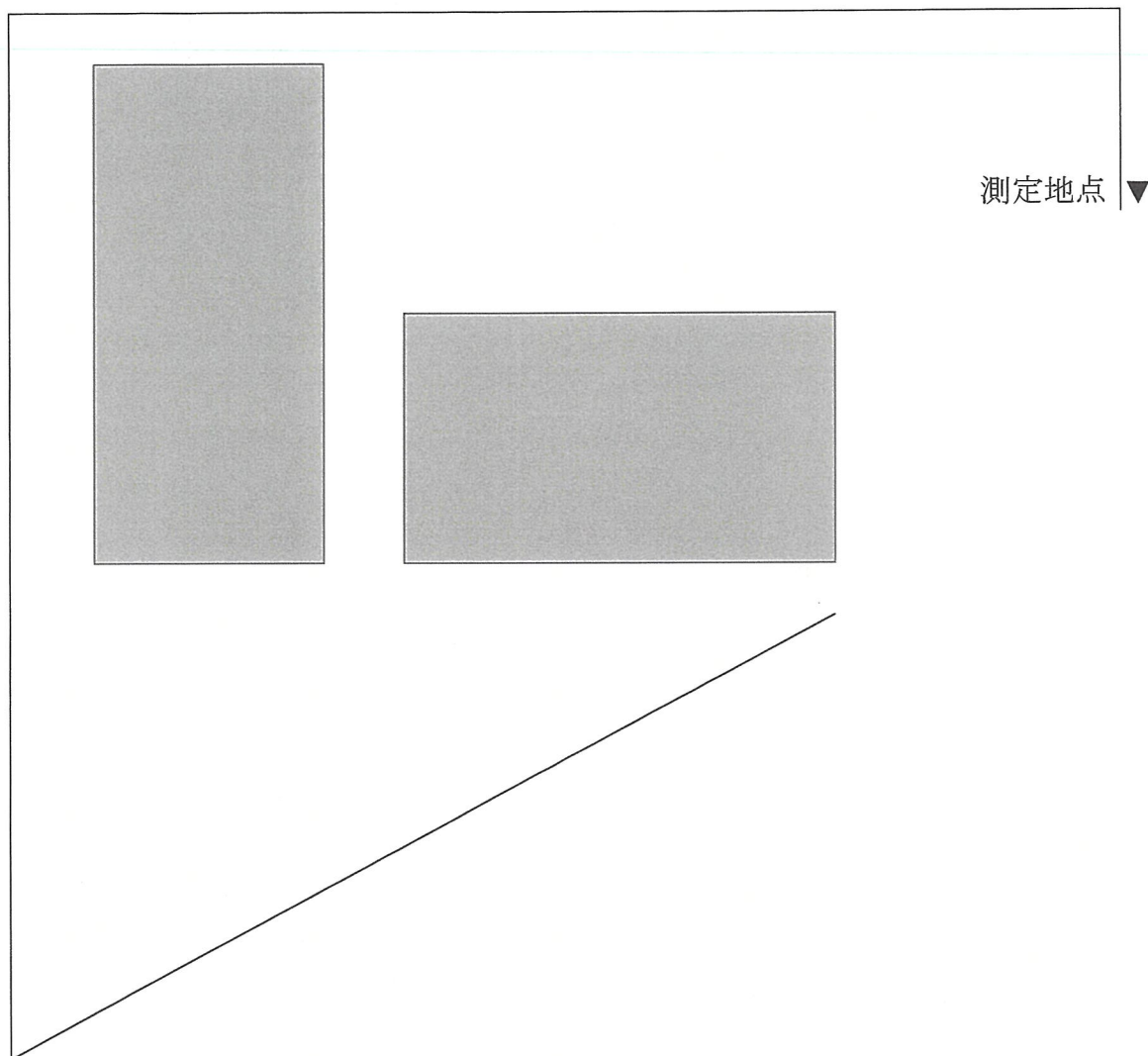
## 評価

工場が定常稼働時で道路交通騒音の影響が少なく指示値の変動が少ない時の等価騒音レベル (Leq) 及び振動レベル。

## 騒音・振動レベル測定結果

測定地点	騒音	振動
	等価騒音レベル Leq 単位 dB (A)	振動レベル 単位 dB (Z)
敷地境界 施設入口	56	32

騒音・振動測定位置図



株式会社恵那興業リサイクルセンター





第 28230033 号  
令和 6 年 3 月 8 日

株式会社 恵那興業 様

長野県飯田市高羽町 6-2-2  
(一財) 中部公衆医学研究所  
理事長 西澤 良 齊  
Tel 0265-24-1747 0265-24-2330  
臭気判定士登録番号 3527F  
臭気判定士 小林 聖

令和 6 年 2 月 28 日ご依頼の検査結果が  
判明しましたのでご通知します。

### 臭気指数測定結果書

調査事業場名	株式会社 恵那興業リサイクルセンター		
試料採取場所	敷地境界	判定試験の場所	中部公衆医学研究所
試料採取年月日	6 年 2 月 28 日	判定試験年月日	6 年 2 月 29 日
臭気指数	< 1.0		
臭気濃度	< 1.0		

パネル	1.0 倍希釈		
A	○	×	×
B	○	×	×
C	×	○	×
D	×	○	×
E	×	×	×
F	×	×	×
平均正解率	< 0.58 (0.22)		
パネル	100 倍希釈		
A	—	—	—
B	—	—	—
C	—	—	—
D	—	—	—
E	—	—	—
F	—	—	—
平均正解率	—		