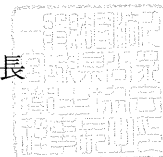


証明書発行番号 V23007
発行年月日 令和5年11月13日
計量証明事業所登録番号 宮城県第190号(振動加速度レベル)

塩釜地区消防事務組合 殿

一般財団法人 宮城県公衆衛生協会 理事長
〒981-3111
仙台市泉区松森字堤下7-1
TEL 022-771-4722(代)
FAX 022-776-8835



計量証明書

今般、調査依頼を受けました計量結果は、下記のとおりであることを証明いたします。

記

- 計量年月日 令和5年11月6日(月)
- 計量の対象 し尿処理施設の敷地境界(風上・風下)における振動レベル
- 計量の場所 宮城県塩竈市字伊保石2番98
塩釜地区消防事務組合 塩釜地区環境センター
- 計量の方法 「5. 測定方法」に示した。
- 計量の結果 「9. 測定結果」に示した。
- 添付書類 別紙-1~2

環境計量士

阿部 輝寿



1. 測定年月日（計量年月日）

令和 5 年 11 月 6 日（月）

2. 測定対象（計量の対象）

し尿処理施設の敷地境界（風上・風下）における振動レベル

3. 測定場所（計量の場所）

宮城県塩竈市字伊保石 2 番 9 8 塩釜地区消防事務組合 塩釜地区環境センター

4. 測定地点

「10. 測定地点位置図」に示す、2 点を設定した。

5. 測定方法（計量の方法）

振動レベルの測定は、JIS Z 8735「振動レベル測定方法」に準拠し行った。

6. 使用測定機器

振動レベル計

リオン VM-53A【設備番号:No.2074】

7. 測定機器動作条件

振動レベル計 VM-53A → メモリーカード

測定条件は、次に示すとおりである。

振動レベル計の感覚補正回路.....鉛直(Z)方向

8. 測定者氏名 二瓶 聡

9. 測定結果（計量の結果）

(dB)

| 測定地点 時間区分 | 測定時間 | 振動レベル | | | 主な振動源 | 振動 規制基準 |
|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|---------------------|
| | | L ₁₀ | L ₅₀ | L ₉₀ | | |
| 北西側敷地境界 (風上) | 8:23~ 8:33 | 25> | 25> | 25> | 周辺環境 | 時間帯 (昼間) 60以下 |
| 南東敷地境界 (風下) | 8:45~ 8:55 | 25> | 25> | 25> | 周辺環境 | |

注) L₁₀:80%レゾの上端値、L₅₀:中央値、L₉₀:80%レゾの下端値
>は機器計量範囲外の25dB未満をあらわす。