

証明書発行番号 V 2 4 0 0 7
発行年月日 令和 6 年 1 1 月 1 3 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

1. 計量年月日 令和 6 年 1 1 月 1 1 日 (月)
2. 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. 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. 計量の方法 「5. 測定方法」に示した。
5. 計量の結果 「9. 測定結果」に示した。
6. 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 6 年 11 月 11 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。

振動レベル計の振動感覚補正回路……………鉛直（Z）振動特性

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）	9:35～ 9:45	25>	25>	25>	周辺環境	時間帯 （昼間） 60以下
南東敷地境界 （風下）	9:16～ 9:26	25>	25>	25>	周辺環境	

注）L₁₀：80%レンジの上端値、L₅₀：中央値、L₉₀：80%レンジの下端値

>は機器計量範囲外の25dB未満をあらわす。