

## 騒音レベル測定結果

株式会社 岩手環境保全

測定名 : 中間処理施設 騒音レベル測定  
 測定場所 : 岩手県大船渡市立根町釜石沢地内  
 測定の対象 : 敷地境界における騒音レベル  
 測定の方法 : JIS Z 8731に準拠

使用機器、機器設置方法、データ処理方法

使用機器	名称・型式	普通騒音計 (JISC1509-1 クラス2) : リオン(株) NL-21
	周波数重み付け特性	A
	時間重み付け特性	Fast
	サンプリング周期	200msec
	データ記録媒体	コンパクトフラッシュ
機器設置方法		マイクロホンを地上高1.2mに設置
データ処理方法		JIS Z 8731に基づき表計算ソフトを使用して処理

測定年月日 : 2020年5月7日

気象状況

天気 : 曇  
 気温 : 13.3℃~13.5℃  
 湿度 : 63%~65%

測定者 : 新沼、筒井

測定結果 : 別紙騒音レベル測定結果及び下表のとおり

測定位置	測定値 (dB)						管理目標値
	LAeq	LA5	LA50	LA95	最大	最小	
敷地境界A	69.2	70.2	69.0	68.0	74.6	67.3	70
敷地境界B	59.3	61.7	58.8	55.9	67.9	54.0	70

※JIS. Z. 8731:1999 付属書2 変動騒音は、測定値の90%レンジ上端(LA5)の数値とする。

# 振動レベル測定結果

株式会社 岩手環境保全

測定名 : 中間処理施設 振動レベル測定  
 測定場所 : 岩手県大船渡市立根町釜石沢地内  
 測定対象 : 敷地境界における振動レベル  
 測定の方法 : JIS Z 8735に準拠

使用機器、機器設置方法、データ処理方法

使用機器	名称・型式	振動レベル計 (JISC1510) : リオン(株) VM-53A
	周波数重み付け特性	鉛直特性
	時間重み付け特性	時定数0.63secの動特性
	サンプリング周期	1.0sec
	データ記録媒体	コンパクトフラッシュ
機器設置方法		地面上に振動ピックアップを設置
データ処理方法		JIS Z 8735に基づき表計算ソフトを使用して処理

測定年月日 : 2020年5月7日

気象状況

天気 : 曇  
 気温 : 13.3℃~13.5℃  
 湿度 : 62%~63%

測定者 : 新沼、筒井

測定結果 : 別紙振動レベル測定結果及び下表のとおり

測定位置	測定値 (dB)						管理目標値
	L <sub>Ve</sub> q	L <sub>V</sub> 10	L <sub>V</sub> 50	L <sub>V</sub> 90	最大	最小	
敷地境界A	28.4	32.1	<25	<25	37.0	<25	65
敷地境界B	41.6	46.1	36.4	26.9	51.9	<25	65

※指示が不規則かつ大幅に変動する場合は、5秒間隔・100個又はこれに準ずる間隔・個数の測定値の80%レンジの上端の数値とする。

※指示値が変動せず、又は変動が少ない場合は等価振動レベル(L<sub>Ve</sub>q)の数値とする。

※本測定の定量下限値は25dBであるため、定量下限未満を「<25」と表す。