

②簡易騒音測定結果

■騒音測定値（暗騒音を含む）

測定場所	測定値
発電所本館内	澄川地熱発電所…85～91 dB(A) 大沼地熱発電所…83～85 dB(A) 山川発電所…90～95 dB(A) 大霧発電所…90～92 dB(A)
発電所本館周囲	澄川地熱発電所…55～56 dB(A) ※建屋から約10mの距離 大沼地熱発電所…73～75 dB(A) ※建屋から約10mの距離 山川発電所…65～66 dB(A) ※建屋から約10mの距離 大霧発電所…65～66 dB(A) ※建屋から約10mの距離
冷却塔周囲	澄川地熱発電所…65～75 dB(A) ※冷却塔から約10mの距離 大沼地熱発電所…70～75 dB(A) ※冷却塔から約10mの距離 山川発電所…72～75 dB(A) ※冷却塔から約10mの距離 大霧発電所…70～72 dB(A) ※冷却塔から約10mの距離 (大霧発電所・防音パネルの内側では88～89 dB(A))
冷却塔屋上	澄川地熱発電所…81～82 dB(A) ※ファンのモーターから約1mの距離 大沼地熱発電所…79～81 dB(A) ※ファンのモーターから約1mの距離 山川発電所…79～80 dB(A) ※ファンのモーターから約1mの距離 大霧発電所…79～80 dB(A) ※ファンのモーターから約1mの距離
生産基地内	澄川地熱発電所…55～58 dB(A) ※蒸気開放なし 大沼地熱発電所…64～65 dB(A) ※蒸気開放部から約10mの距離 大霧発電所…63～64 dB(A) ※蒸気開放部から約10mの距離
還元基地内	澄川地熱発電所…65～67 dB(A) ※蒸気開放部から約10mの距離 大沼地熱発電所…50～55 dB(A) ※蒸気開放なし 大霧発電所…55～58 dB(A) ※蒸気開放なし
発電所敷地内	大沼地熱発電所…59～60 dB(A) ※発電所本館から約50mの距離（本館の扉の解放時）

注）測定は簡易測定器デジタルサウンドレベルメーターGS-04（ビーズ株式会社製）を使用

<参考：音の大きさの目安>

騒音値 (dB)	事例
120	飛行機のエンジンの近く
110	自動車のクラクション (2m)
100	電車が通る時の高架下
90	犬の鳴き声 (5m)、カラオケ (店内中央)
80	電車の車内、ピアノ (1m)
70	騒々しい事務所の中
60	普通の会話、車のアイドリング (2m)
50	静かな事務所、換気扇 (1m)
40	静かな住宅地の昼間
30	郊外の深夜、ささやき声

出典：岐阜市ホームページ資料を修正