

騒音

(単位: dB)

実施年度	令和5年度		令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	参考値
実施月	4月(埋立開始前)	3月(埋立開始後)	令和7年5月								
調査日	22日	21日	15日								
騒音レベル	時間率騒音レベル(L _{A5})										
平均値	44	51	57								85※
最大値	50	52	62								
最小値	38	50	52								

- (注) 1) 調査地点はSs-1。
- 2) 騒音レベルは、L_{A5}(建設機械騒音など変動騒音の予測・評価で一般的に用いられている指標)を示した。L_{A5}とは、A特性騒音レベルの90%レンジの上端値のこと。
- 3) 平均値は、7時00分～19時00分の12時間測定し、これを1時間毎に集計した12個の平均値のこと。
- 4) 最大値は、7時00分～19時00分の12時間測定し、これを1時間毎に集計した12個の最大値のこと。
- 5) 最小値は、7時00分～19時00分の12時間測定し、これを1時間毎に集計した12個の最少値のこと。
- 6) ※: 調査地点の用途地域は未指定地域であり、かつ、騒音規制法に基づく指定地域に該当しないため『騒音規制法』(昭和43年法律第98号)の特定建設作業に係る規制基準値85dB以下を参考値とした。
- 7) 令和6年度の測定は、令和7年3月12日に発生した事故により測定予定日が工事休止期間となったため工事再開後の令和7年5月15日に実施した。

振動

(単位: dB)

実施年度	令和5年度		令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	参考値
実施月	4月(埋立開始前)	3月(埋立開始後)	令和7年5月								
調査日	22日	21日	15日								
振動レベル	時間率振動レベル(L ₁₀)										
平均値	17	31	39								75※
最大値	24	33	50								
最小値	12	30	31								

- (注) 1) 調査地点はSs-1。
- 2) 振動レベルは、L₁₀(指示値が不規則かつ大幅に変動する場合の振動の予測・評価で一般的に用いられている指標)を示した。L₁₀とは、振動レベルの80%レンジの上端値のこと。
- 3) 平均値は、7時00分～19時00分の12時間測定し、これを1時間毎に集計した12個の平均値のこと。
- 4) 最大値は、7時00分～19時00分の12時間測定し、これを1時間毎に集計した12個の最大値のこと。
- 5) 最小値は、7時00分～19時00分の12時間測定し、これを1時間毎に集計した12個の最少値のこと。
- 6) ※: 調査地点の用途地域は未指定地域であり、かつ、振動規制法に基づく指定地域に該当しないため『振動規制法』(昭和51年法律第64号)の特定建設作業に係る規制基準値75dB以下を参考値とした。
- 7) 令和6年度の測定は、令和7年3月12日に発生した事故により測定予定日が工事休止期間となったため工事再開後の令和7年5月15日に実施した。

騒音振動測定位置図

