

<騒音 準備書 423、424 ページ>

表 7.2.20 建設機械の稼働等の予測結果( $L_{Aeq}$ 、複合機械の影響)

(単位: dB)

項目	将来騒音レベル ( $L_{Aeq}$ )	(参考)環境基準値
予測地点名称		
最大値を示す 敷地境界上の地点	75	55
北側敷地境界	68	—
東側敷地境界	72	55
南側敷地境界	66	
西側敷地境界	65	

注) 時間の区分は、昼間 6~22 時である。

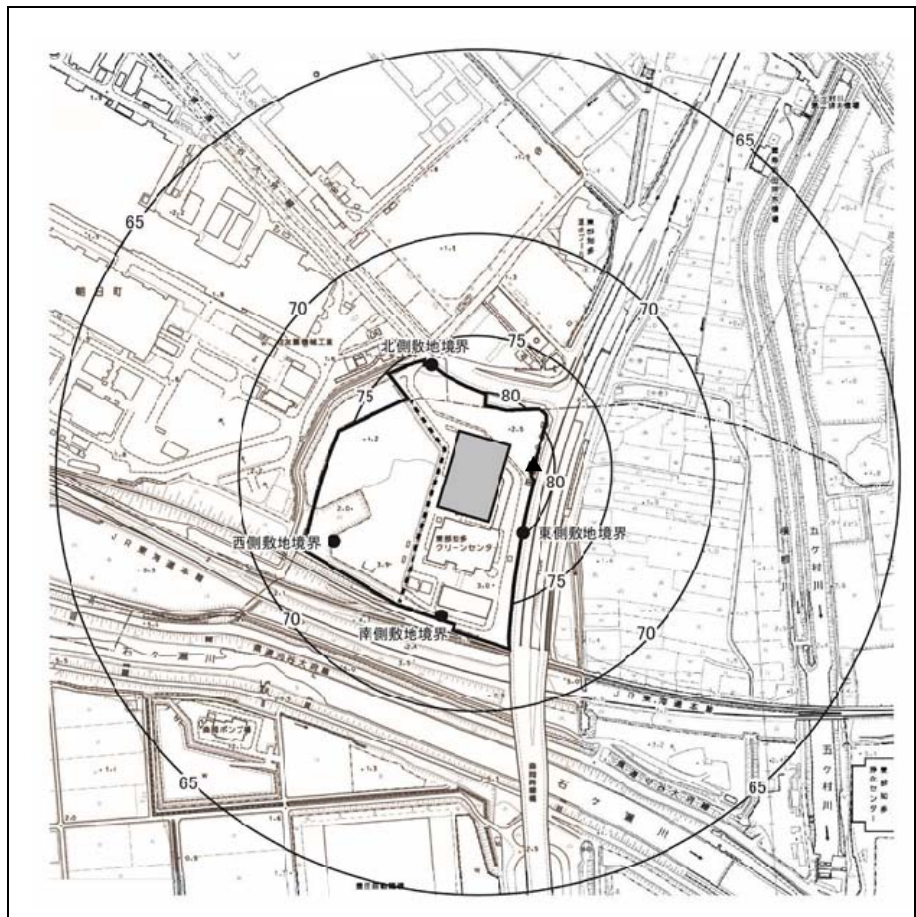
表 7.2.21 建設機械の稼働等の予測結果( $L_{A5}$ 、複合機械の影響)

(単位: dB)

項目	将来騒音レベル ( $L_{A5}$ )	規制基準値
予測地点名称		
最大値を示す 敷地境界上の地点	84	85
北側敷地境界	76	85
東側敷地境界	80	85
南側敷地境界	74	85
西側敷地境界	73	85








図 7.2.14 複合機械からの騒音予測結果( $L_{Aeq}$ )



東浦町全図(1万分の1)を基に作成

凡例

-  : 事業実施範囲
-  : 市町境界
-  : 新施設
-  : 等騒音レベル線(dB)
-  : 最大値を示す敷地境界上の地点(84dB)

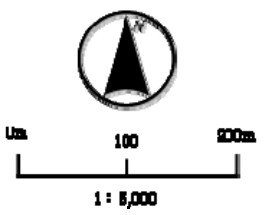


図 複合機械からの騒音予測結果( $L_{A5}$ )

表 7.4.12 建設機械の振動レベル

機械名称	規格	振動レベル (基準地点7m) (dB)	一日当りの 稼働台数 (台)	振動源 位置番号
山留材削孔機	-	65	3	①
バックホウ	0.7~1.2 m <sup>3</sup>	56	11	②
ブルドーザ	-	71	7	③
ラフタークレーン	25~50t	48	2	④
コンクリートポンプ車	二	51	1	⑤

注) 振動源位置番号は、図 7.4.5 に対応している。

出典: 国総研版騒音振動シミュレーター「ユーザーマニュアル」PP12~PP13

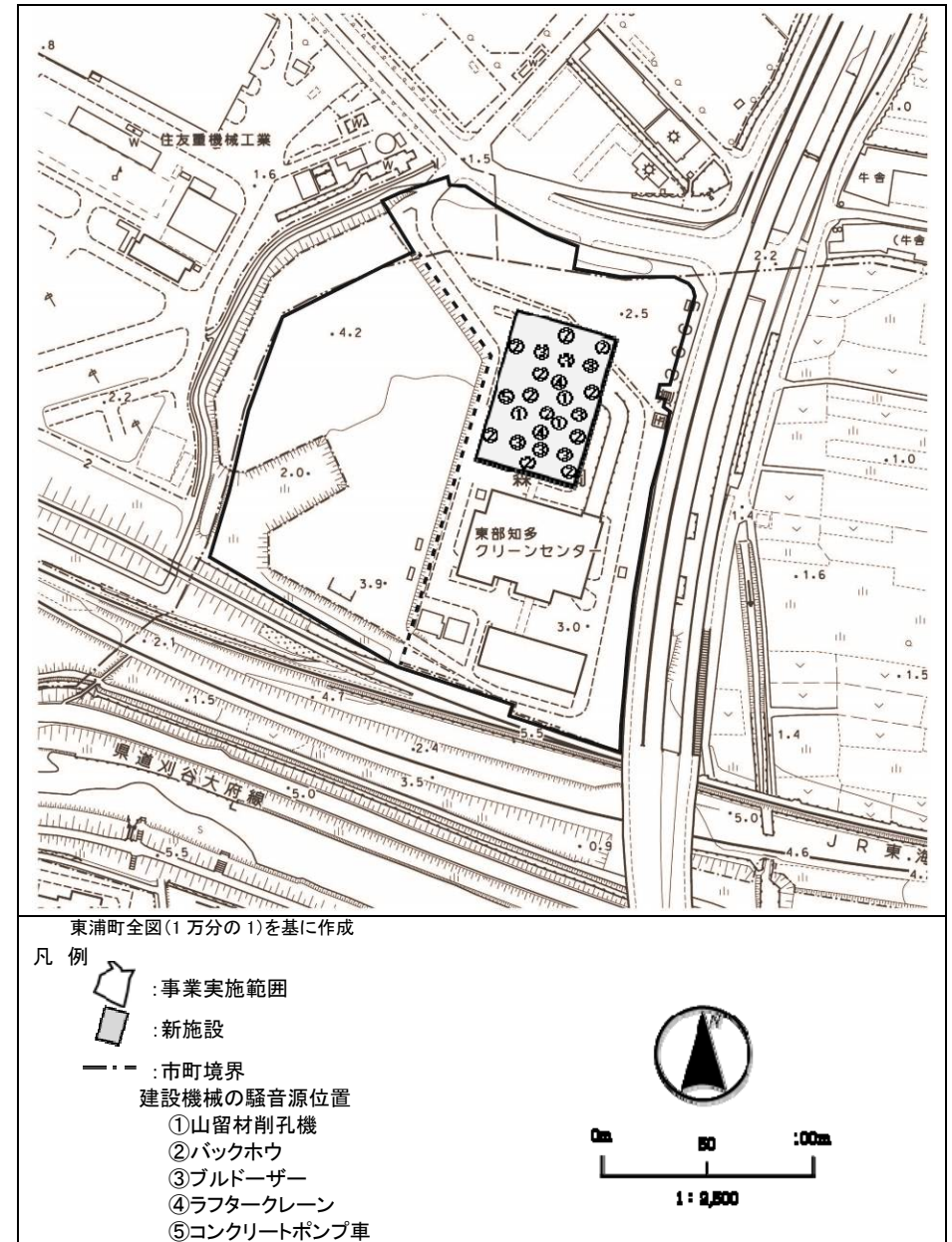


図 7.4.5 建設機械の配置図(複合機械影響)

<騒音 資料編 243 ページ>

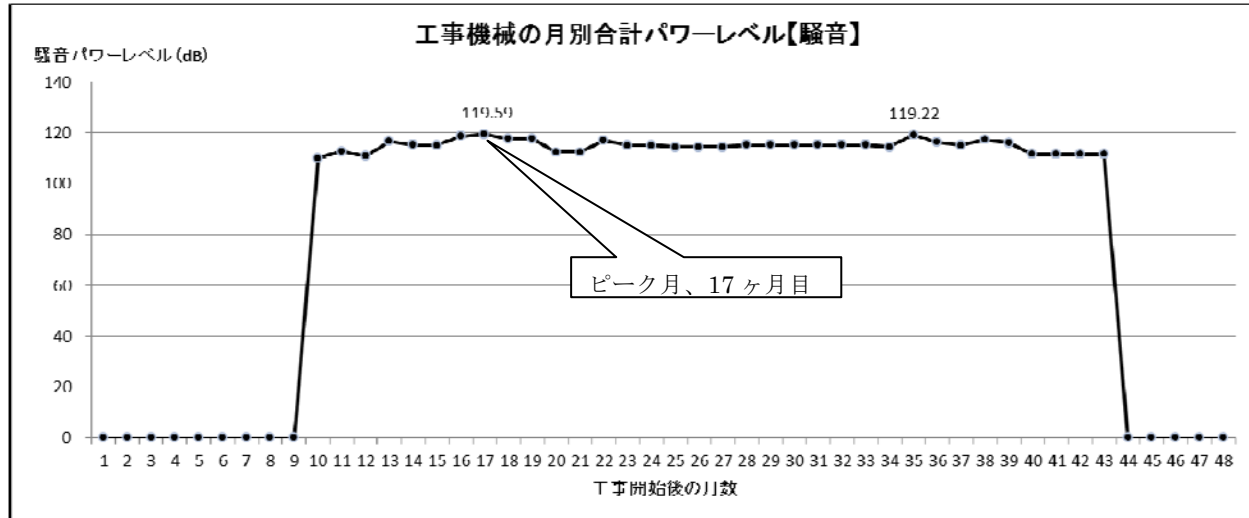


図 2-3.2 建設機械の騒音パワーレベル合成値の変動

<振動 資料編 258 ページ>

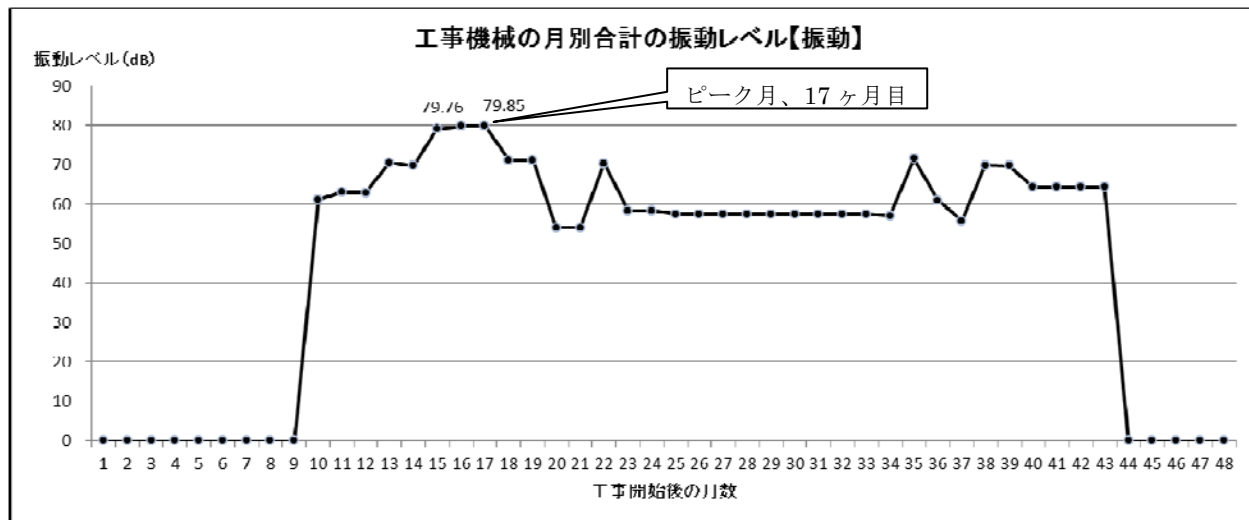


図 4-3.2 建設機械の振動レベル合成値の変動