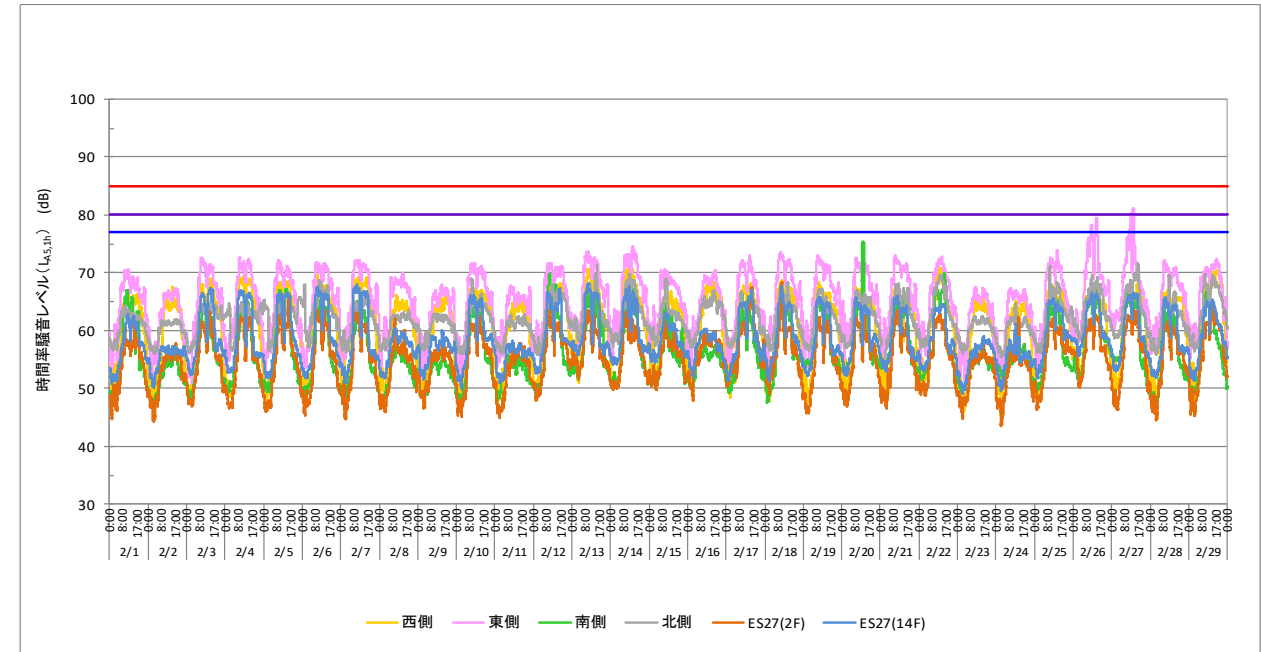
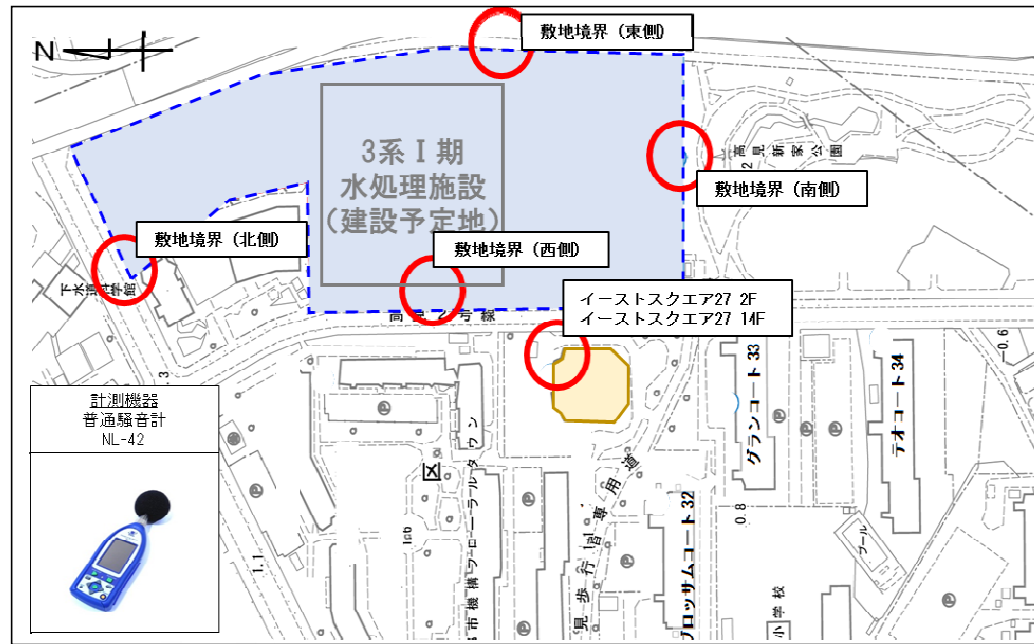


工事名海老江下水処理場改築更新事業



2020.2月度 時間率騒音レベル_{LA5,1h} (○:管理値超過なし、■:1次管理値超過、▲:2次管理値超過、×:自主管理値超過、-:データの欠測)

単位: dB

測定日	敷地境界								イーストスクエア27				騒音発生源	備考
	北側		東側		南側		西側		2F		14F			
	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定		
1 土	AM 64.3	○	70.5	○	67.0	○	66.4	○	60.4	○	62.9	○		
	PM 63.2	○	70.0	○	65.7	○	66.4	○	62.0	○	62.6	○		
2 日	AM 61.8	○	66.5	○	54.5	○	65.3	○	56.1	○	57.3	○		
	PM 62.0	○	67.3	○	56.4	○	67.5	○	57.8	○	57.4	○		
3 月	AM 64.6	○	72.7	○	64.4	○	67.9	○	61.6	○	66.5	○		
	PM 64.8	○	71.3	○	62.4	○	69.0	○	63.3	○	67.3	○		
4 火	AM 64.9	○	72.7	○	64.2	○	69.4	○	62.3	○	67.0	○		
	PM 64.8	○	72.4	○	65.2	○	69.0	○	62.3	○	66.5	○		
5 水	AM 65.8	○	72.2	○	66.9	○	68.4	○	62.7	○	66.5	○		
	PM 65.8	○	71.2	○	67.2	○	68.6	○	65.8	○	66.6	○		
6 木	AM 68.7	○	71.9	○	65.6	○	69.6	○	63.5	○	67.5	○		
	PM 68.0	○	71.5	○	64.3	○	67.8	○	63.6	○	66.4	○		
7 金	AM 64.9	○	72.2	○	65.2	○	69.2	○	63.2	○	67.9	○		
	PM 65.6	○	71.6	○	63.5	○	69.1	○	61.3	○	66.8	○		
8 土	AM 62.7	○	69.2	○	57.2	○	66.1	○	62.1	○	60.4	○		
	PM 63.6	○	69.9	○	57.0	○	65.4	○	60.0	○	59.7	○		
9 日	AM 62.9	○	67.0	○	55.3	○	64.4	○	56.6	○	59.1	○		
	PM 63.0	○	68.0	○	56.2	○	65.9	○	57.5	○	60.1	○		
10 月	AM 68.9	○	71.6	○	64.2	○	67.4	○	61.3	○	66.2	○		
	PM 66.3	○	71.1	○	63.4	○	66.9	○	62.6	○	65.5	○		
11 火	AM 62.8	○	67.8	○	55.9	○	64.8	○	56.5	○	58.2	○		
	PM 62.7	○	67.5	○	56.3	○	65.3	○	57.9	○	57.8	○		
12 水	AM 68.0	○	71.6	○	69.8	○	67.4	○	63.6	○	66.8	○		
	PM 67.8	○	71.2	○	67.9	○	68.1	○	61.5	○	67.4	○		
13 木	AM 68.2	○	73.7	○	67.4	○	70.6	○	63.5	○	68.1	○		
	PM 71.4	○	72.6	○	66.2	○	69.1	○	62.8	○	66.6	○		
14 金	AM 69.7	○	73.2	○	65.8	○	71.4	○	63.5	○	67.7	○		
	PM 69.7	○	74.7	○	67.1	○	70.6	○	62.0	○	66.8	○		
15 土	AM 68.9	○	70.6	○	64.7	○	66.2	○	61.8	○	63.2	○		
	PM 63.6	○	69.6	○	63.3	○	66.8	○	59.7	○	62.3	○		
16 日	AM 65.9	○	69.5	○	57.5	○	67.4	○	59.6	○	60.3	○		
	PM 67.0	○	70.4	○	57.4	○	68.5	○	59.9	○	59.8	○		
17 月	AM 66.7	○	72.3	○	66.4	○	67.8	○	61.6	○	65.0	○		
	PM 65.5	○	73.0	○	66.0	○	68.2	○	67.5	○	67.0	○		

1次管理値: 77dB、2次管理値: 80dB、自主管理値: 85dB

測定日	敷地境界								イーストスクエア27				騒音発生源	備考
	北側		東側		南側		西側		2F		14F			
	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定	最大値	判定		
18 火	AM 67.2	○	73.7	○	67.4	○	68.7	○	68.4	○	67.8	○		
	PM 68.3	○	72.5	○	64.7	○	67.6	○	60.7	○	64.9	○		
19 水	AM 67.2	○	73.0	○	65.5	○	68.3	○	62.3	○	65.8	○		
	PM 66.5	○	71.4	○	64.5	○	66.6	○	62.0	○	64.9	○		
20 木	AM 67.0	○	72.6	○	64.9	○	67.5	○	62.4	○	65.8	○		
	PM 66.4	○	71.6	○	75.4	○	65.8	○	62.8	○	64.4	○		
21 金	AM 68.1	○	73.1	○	66.8	○	67.6	○	63.6	○	65.9	○		
	PM 67.4	○	71.7	○	65.3	○	65.9	○	61.3	○	64.3	○		
22 土	AM 68.3	○	71.7	○	67.3	○	69.9	○	62.1	○	64.0	○		
	PM 69.6	○	72.9	○	69.9	○	70.8	○	62.9	○	64.6	○		
23 日	AM 62.6	○	67.5	○	56.7	○	65.1	○	56.6	○	57.6	○		
	PM 62.5	○	67.3	○	56.8	○	65.9	○	57.8	○	59.1	○		
24 月	AM 64.0	○	67.3	○	60.1	○	64.5	○	59.2	○	60.1	○		
	PM 64.7	○	67.1	○	60.1	○	65.2	○	62.3	○	61.0	○		
25 火	AM 71.2	○	72.6	○	64.4	○	67.7	○	62.2	○	65.5	○		
	PM 68.4	○	73.9	○	65.4	○	67.2	○	61.2	○	65.1	○		
26 水	AM 69.6	○	78.2	■	67.1	○	67.2	○	62.1	○	66.5	○	仮囲い用の単管打ち込み作業	他業者
	PM 69.3	○	79.3	■	67.3	○	67.6	○	62.7	○	66.4	○	仮囲い用の単管打ち込み作業	他業者
27 木	AM 68.8	○	80.2	▲	67.7	○	66.9	○	62.7	○	66.1	○	仮囲い用の単管打ち込み作業	他業者
	PM 71.5	○	81.0	▲	66.0	○	67.9	○	63.5	○	66.5	○	仮囲い用の単管打ち込み作業	他業者
28 金	AM 69.5	○	72.3	○	64.1	○	67.0	○	61.6	○	65.8	○		
	PM 69.5	○	70.9	○	62.9	○	65.9	○	60.6	○	64.5	○		
29 土	AM 69.7	○	71.0	○	66.7	○	67.9	○	61.6	○	65.1	○		
	PM 69.6	○	72.5	○	65.7	○	70.3	○	64.5	○	65.3	○		

1次管理値: 77dB、2次管理値: 80dB、自主管理値: 85dB

総評

2020年2月の時間率騒音レベル (LA5, 1h) の変動図より、騒音レベルの管理値超過は4回発生した。そのうち本工事業の影響で管理値を超過したものはなかった。管理値超過時の記録シートを以下に添付する。管理値超過内容は、他業者による敷地境界東側の仮囲い用の単管打ち込み作業によるものであった。本工事において場内東側では本体掘削工事を実施しているが、敷地境界東側で計測した時間率騒音レベルLmax73dB程度であり、管理値以下であった。2月の工事作業による管理値超過は一度も発生していないことから、工事作業が周辺環境に与える影響は小さいと思われる。引き続き監視を行う。