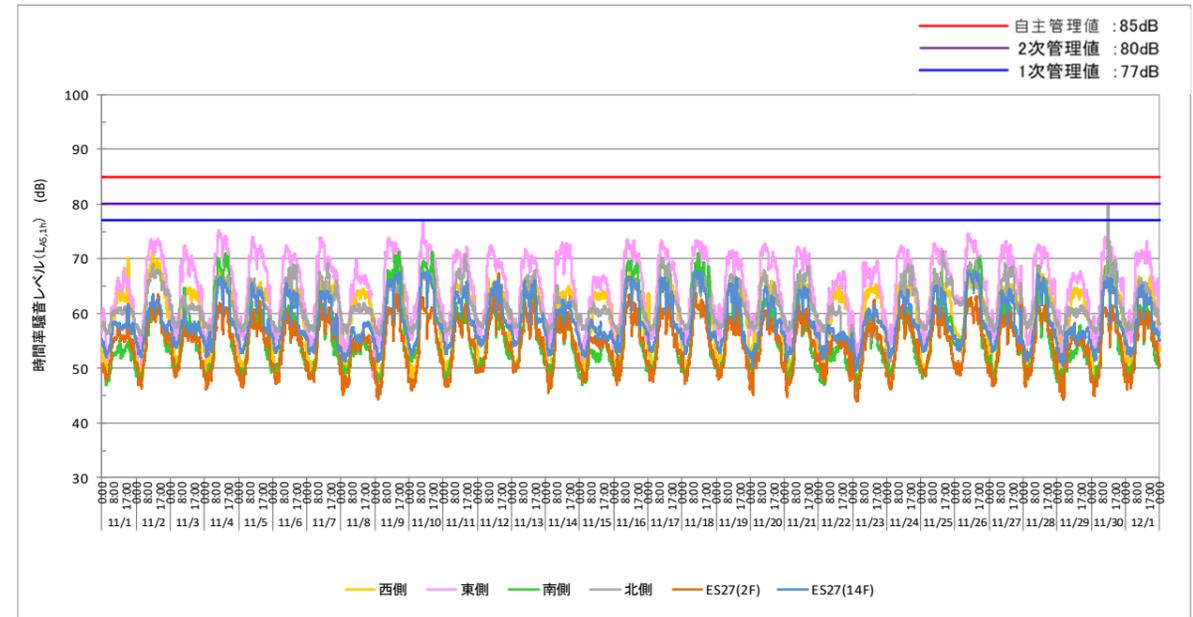
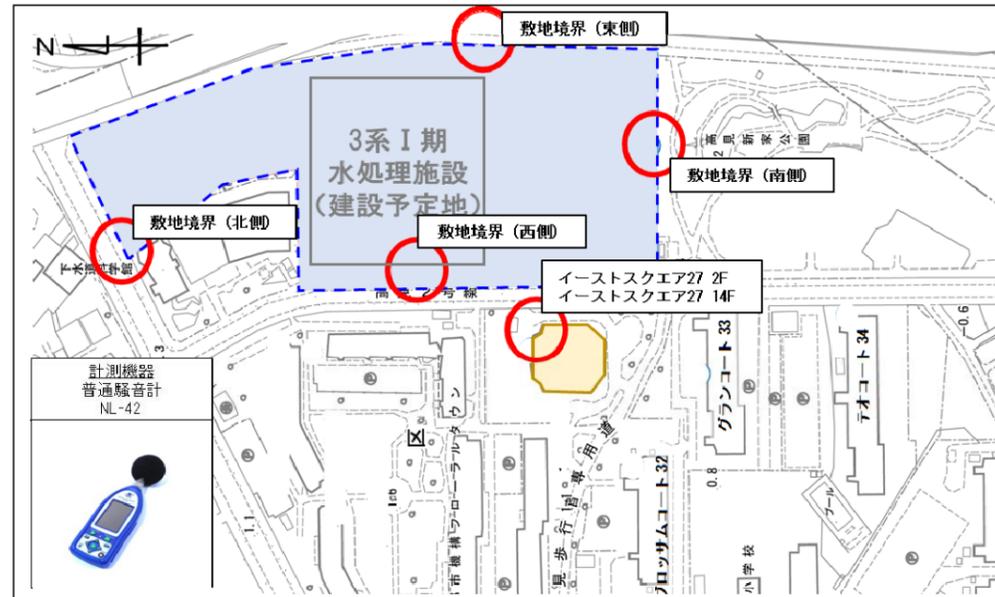


工事名海老江下水処理場改築更新事業



2020.11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日	AM 60.9	○	PM 66.6	○	AM 54.0	○	PM 65.0	○	AM 57.5	○	PM 58.4	○		
2月	AM 68.9	○	PM 73.6	○	AM 63.5	○	PM 71.2	○	AM 62.7	○	PM 63.5	○		
3火	AM 63.3	○	PM 72.4	○	AM 64.7	○	PM 64.6	○	AM 57.6	○	PM 60.2	○		
4水	AM 66.9	○	PM 75.3	○	AM 70.2	○	PM 67.9	○	AM 62.0	○	PM 66.5	○		
5木	AM 66.4	○	PM 74.1	○	AM 62.1	○	PM 66.6	○	AM 60.7	○	PM 65.5	○		
6金	AM 64.7	○	PM 72.4	○	AM 61.2	○	PM 65.7	○	AM 62.3	○	PM 64.2	○		
7土	AM 68.3	○	PM 72.4	○	AM 61.5	○	PM 65.9	○	AM 60.6	○	PM 65.6	○		
8日	AM 68.9	○	PM 71.0	○	AM 60.1	○	PM 64.9	○	AM 58.7	○	PM 64.2	○		
9月	AM 67.5	○	PM 73.9	○	AM 63.2	○	PM 65.9	○	AM 63.7	○	PM 64.2	○		
10火	AM 69.2	○	PM 73.0	○	AM 61.7	○	PM 67.2	○	AM 61.0	○	PM 64.2	○		
11水	AM 61.4	○	PM 69.8	○	AM 54.2	○	PM 64.2	○	AM 55.6	○	PM 57.5	○		
12木	AM 61.9	○	PM 67.0	○	AM 56.8	○	PM 64.5	○	AM 56.8	○	PM 58.4	○		
13金	AM 65.8	○	PM 73.8	○	AM 67.9	○	PM 66.5	○	AM 61.0	○	PM 66.1	○		
14土	AM 65.7	○	PM 72.9	○	AM 71.1	○	PM 67.9	○	AM 63.5	○	PM 67.5	○		
15日	AM 68.0	○	PM 76.9	○	AM 69.5	○	PM 66.9	○	AM 63.0	○	PM 67.6	○		
16月	AM 67.2	○	PM 72.9	○	AM 71.2	○	PM 66.6	○	AM 61.1	○	PM 67.3	○		
17火	AM 68.2	○	PM 71.7	○	AM 61.9	○	PM 65.8	○	AM 60.0	○	PM 64.0	○		
	AM 70.7	○	PM 72.2	○	AM 63.8	○	PM 65.7	○	AM 61.7	○	PM 65.7	○		
	AM 63.8	○	PM 72.5	○	AM 63.3	○	PM 66.3	○	AM 63.4	○	PM 65.7	○		
	AM 62.5	○	PM 70.2	○	AM 62.8	○	PM 65.6	○	AM 67.3	○	PM 66.4	○		
	AM 67.0	○	PM 71.9	○	AM 62.6	○	PM 66.2	○	AM 62.0	○	PM 65.9	○		
	AM 67.9	○	PM 70.5	○	AM 66.9	○	PM 66.4	○	AM 63.6	○	PM 65.9	○		
	AM 65.1	○	PM 73.1	○	AM 60.5	○	PM 64.9	○	AM 60.0	○	PM 62.1	○		
	AM 63.2	○	PM 73.1	○	AM 59.8	○	PM 64.9	○	AM 60.2	○	PM 62.5	○		
	AM 61.9	○	PM 66.8	○	AM 53.5	○	PM 63.9	○	AM 55.9	○	PM 58.8	○		
	AM 61.6	○	PM 66.9	○	AM 55.9	○	PM 64.1	○	AM 56.1	○	PM 58.4	○		
	AM 66.4	○	PM 73.7	○	AM 69.5	○	PM 67.5	○	AM 63.5	○	PM 66.7	○		
	AM 66.3	○	PM 73.5	○	AM 69.5	○	PM 66.5	○	AM 61.9	○	PM 66.3	○		
	AM 70.2	○	PM 73.5	○	AM 70.0	○	PM 66.1	○	AM 60.9	○	PM 66.5	○		
	AM 69.2	○	PM 71.9	○	AM 68.5	○	PM 65.2	○	AM 63.5	○	PM 65.9	○		

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水	AM	66.3	○	PM 73.4	○	AM 70.9	○	PM 67.6	○	AM 63.8	○	PM 67.8	○		
19木	AM	67.1	○	PM 71.5	○	AM 65.9	○	PM 65.9	○	AM 59.5	○	PM 65.5	○		
20金	AM	66.8	○	PM 71.2	○	AM 65.9	○	PM 65.8	○	AM 62.1	○	PM 66.6	○		
21土	AM	67.9	○	PM 72.8	○	AM 62.7	○	PM 67.3	○	AM 60.4	○	PM 65.0	○		
22日	AM	66.8	○	PM 71.9	○	AM 63.3	○	PM 66.0	○	AM 59.1	○	PM 63.1	○		
23月	AM	67.7	○	PM 72.2	○	AM 67.1	○	PM 66.1	○	AM 61.6	○	PM 64.4	○		
24火	AM	68.6	○	PM 72.1	○	AM 59.8	○	PM 66.1	○	AM 60.9	○	PM 64.9	○		
25水	AM	61.7	○	PM 66.0	○	AM 53.7	○	PM 63.8	○	AM 56.1	○	PM 57.9	○		
26木	AM	61.4	○	PM 67.7	○	AM 56.1	○	PM 64.9	○	AM 55.9	○	PM 56.7	○		
27金	AM	57.8	○	PM 69.4	○	AM 60.4	○	PM 64.5	○	AM 58.4	○	PM 60.8	○		
28土	AM	56.4	○	PM 69.6	○	AM 57.3	○	PM 65.7	○	AM 62.5	○	PM 61.5	○		
29日	AM	67.6	○	PM 72.4	○	AM 60.5	○	PM 65.5	○	AM 62.1	○	PM 64.1	○		
30月	AM	68.9	○	PM 71.6	○	AM 61.4	○	PM 65.2	○	AM 62.4	○	PM 64.4	○		
	AM	68.2	○	PM 72.6	○	AM 64.9	○	PM 65.9	○	AM 61.5	○	PM 65.1	○		
	AM	71.4	○	PM 71.8	○	AM 67.6	○	PM 65.9	○	AM 60.8	○	PM 64.7	○		
	AM	69.3	○	PM 74.6	○	AM 68.3	○	PM 66.6	○	AM 62.9	○	PM 67.5	○		
	AM	69.5	○	PM 73.5	○	AM 70.2	○	PM 66.5	○	AM 63.1	○	PM 67.5	○		
	AM	69.1	○	PM 73.2	○	AM 64.2	○	PM 65.1	○	AM 59.6	○	PM 64.2	○		
	AM	68.6	○	PM 73.1	○	AM 61.8	○	PM 66.3	○	AM 61.5	○	PM 64.5	○		
	AM	68.7	○	PM 72.6	○	AM 68.8	○	PM 68.3	○	AM 61.3	○	PM 67.1	○		
	AM	67.0	○	PM 72.2	○	AM 66.0	○	PM 67.2	○	AM 61.5	○	PM 66.5	○		
	AM	61.4	○	PM 67.3	○	AM 53.6	○	PM 64.4	○	AM 56.6	○	PM 57.9	○		
	AM	61.5	○	PM 67.8	○	AM 57.8	○	PM 64.8	○	AM 56.4	○	PM 58.3	○		
	AM	79.7	■	PM 74.1	○	AM 69.8	○	PM 67.9	○	AM 61.2	○	PM 66.5	○	舗装切断作業	他業者
	AM	78.2	■	PM 73.1	○	AM 69.1	○	PM 66.1	○	AM 61.5	○	PM 66.3	○	〃	〃

1次管理値: 77dB、2次管理値: 80dB、自主管理値: 85dB

総評

2020年11月の時間率振動レベル(LA5,1h)の変動図より、騒音レベルの管理値超過は1日発生した。そのうち本工事作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、11月30日に敷地境界北側で管理値を超過しているが、他業者による舗装切断作業が騒音の発生源と思われる。
 本工事において北側では防音ウスの基礎Con打設を行っていたが、敷地境界北側で計測した時間騒音レベルLmaxは70dB程度であり、管理値以下であった。
 11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。