

(1) 事業予定地周辺

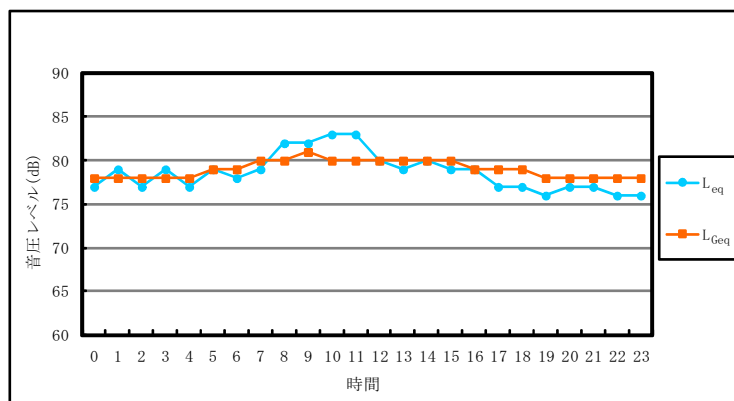
低周波音調査結果を表 7-1-1(1)～(4)、表 7-1-2(1)～(4) 及び表 7-1-3(1)～(4) に示す。

表 7-1-1(1) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の平日）

調査日： 平成30年12月18日(火)  
調査地点： No. 1-N

| 単位：dB         |                        |                        |
|---------------|------------------------|------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル ( $L_{eq}$ ) | G特性音圧レベル ( $L_{Geq}$ ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 77                     | 78                     |
| 1:00 ～ 2:00   | 79                     | 78                     |
| 2:00 ～ 3:00   | 77                     | 78                     |
| 3:00 ～ 4:00   | 79                     | 78                     |
| 4:00 ～ 5:00   | 77                     | 78                     |
| 5:00 ～ 6:00   | 79                     | 79                     |
| 6:00 ～ 7:00   | 78                     | 79                     |
| 7:00 ～ 8:00   | 79                     | 80                     |
| 8:00 ～ 9:00   | 82                     | 80                     |
| 9:00 ～ 10:00  | 82                     | 81                     |
| 10:00 ～ 11:00 | 83                     | 80                     |
| 11:00 ～ 12:00 | 83                     | 80                     |
| 12:00 ～ 13:00 | 80                     | 80                     |
| 13:00 ～ 14:00 | 79                     | 80                     |
| 14:00 ～ 15:00 | 80                     | 80                     |
| 15:00 ～ 16:00 | 79                     | 80                     |
| 16:00 ～ 17:00 | 79                     | 79                     |
| 17:00 ～ 18:00 | 77                     | 79                     |
| 18:00 ～ 19:00 | 77                     | 79                     |
| 19:00 ～ 20:00 | 76                     | 78                     |
| 20:00 ～ 21:00 | 77                     | 78                     |
| 21:00 ～ 22:00 | 77                     | 78                     |
| 22:00 ～ 23:00 | 76                     | 78                     |
| 23:00 ～ 24:00 | 76                     | 78                     |
| 平均値           | 79                     | 79                     |

注) 平均値は、時間毎の測定地をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    | 単位: dB |  |  |  |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|--------|--|--|--|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80     |  |  |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 74                    | 74   | 73  | 72 | 72  | 71   | 71 | 70 | 70  | 69 | 69 | 67   | 66 | 70 | 69 | 68   | 68 | 65 | 64 |        |  |  |  |
|                 | 最小値 | 58                    | 59   | 59  | 60 | 63  | 64   | 64 | 64 | 67  | 68 | 67 | 66   | 65 | 61 | 62 | 62   | 59 | 58 | 54 | 50     |  |  |  |
|                 | 平均値 | 69                    | 68   | 67  | 67 | 67  | 67   | 67 | 66 | 68  | 69 | 68 | 67   | 66 | 64 | 67 | 65   | 64 | 63 | 60 | 59     |  |  |  |

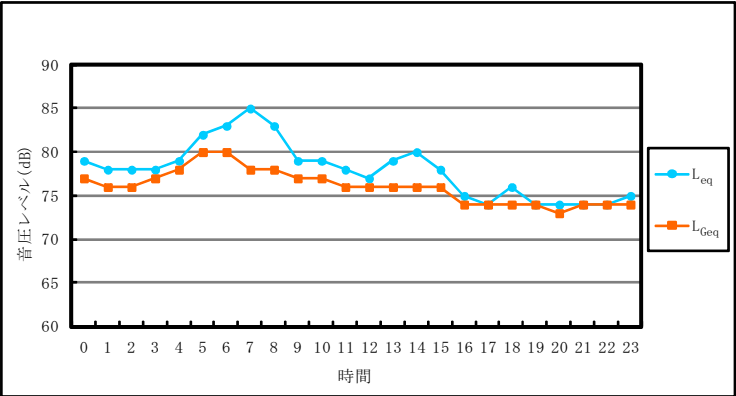
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-1 (2) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の平日）

調査日： 平成30年12月18日（火）  
調査地点： No. 1-E

| 単位：dB         |                              |                              |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 79                           | 77                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 78                           | 76                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 78                           | 76                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 78                           | 77                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 79                           | 78                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 82                           | 80                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 83                           | 80                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 85                           | 78                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 83                           | 78                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 79                           | 77                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 79                           | 77                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 78                           | 76                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 77                           | 76                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 79                           | 76                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 80                           | 76                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 78                           | 76                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 75                           | 74                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 74                           | 74                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 76                           | 74                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 74                           | 74                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 74                           | 73                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 74                           | 74                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 74                           | 74                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 75                           | 74                           |
| 平均値           | 79                           | 76                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 82                    | 75   | 75  | 74 | 73  | 72   | 71 | 70 | 69  | 68 | 66 | 67   | 66 | 68 | 74 | 69   | 70 | 72 | 70 | 63 |       |  |
|                 | 最小値 | 55                    | 56   | 59  | 63 | 62  | 60   | 61 | 62 | 62  | 63 | 62 | 61   | 60 | 61 | 61 | 57   | 56 | 54 | 55 | 46 |       |  |
|                 | 平均値 | 73                    | 70   | 69  | 69 | 68  | 66   | 66 | 66 | 66  | 65 | 64 | 64   | 63 | 64 | 66 | 63   | 65 | 65 | 63 | 57 |       |  |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

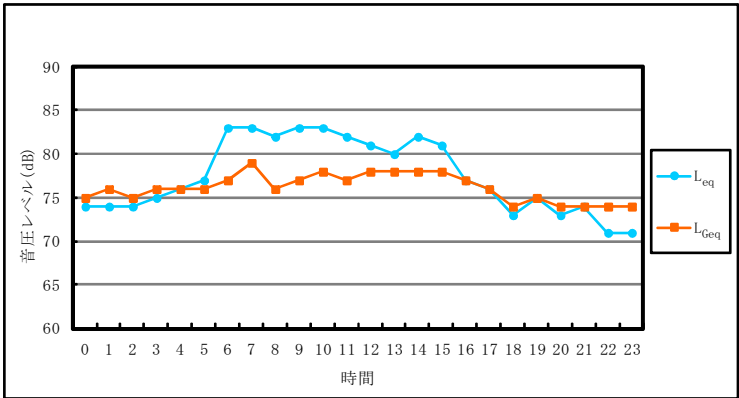
表 7-1-1 (3) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の平日）

調査日： 平成30年12月18日 (火)  
調査地点： No. 1-S

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 74                           | 75                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 74                           | 76                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 74                           | 75                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 75                           | 76                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 76                           | 76                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 77                           | 76                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 83                           | 77                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 83                           | 79                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 82                           | 76                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 83                           | 77                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 83                           | 78                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 82                           | 77                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 81                           | 78                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 80                           | 78                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 82                           | 78                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 81                           | 78                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 77                           | 77                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 76                           | 76                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 73                           | 74                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 75                           | 75                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 73                           | 74                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 74                           | 74                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 71                           | 74                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 71                           | 74                           |
| 平均値           | 79                           | 76                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 76                    | 75   | 75  | 74 | 73  | 72   | 71 | 70 | 70  | 68 | 67 | 67   | 66 | 66 | 70 | 69   | 68 | 69 | 77 | 64 |
|                 | 最小値 | 52                    | 51   | 52  | 56 | 57  | 56   | 59 | 58 | 58  | 59 | 59 | 60   | 62 | 60 | 51 | 51   | 51 | 48 | 49 | 44 |
|                 | 平均値 | 71                    | 70   | 70  | 69 | 68  | 67   | 67 | 66 | 66  | 65 | 64 | 65   | 64 | 63 | 65 | 64   | 63 | 63 | 68 | 59 |

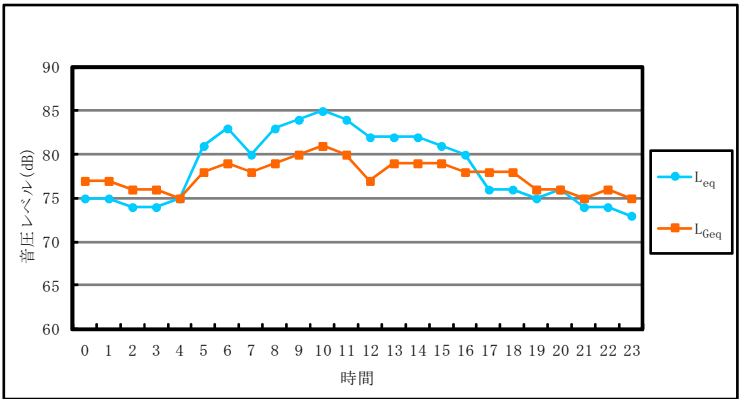
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-1(4) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の平日）

調査日： 平成30年12月18日(火)  
調査地点： No. 1-W

| 単位：dB         |                              |                              |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 75                           | 77                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 75                           | 77                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 74                           | 76                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 74                           | 76                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 75                           | 75                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 81                           | 78                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 83                           | 79                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 80                           | 78                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 83                           | 79                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 84                           | 80                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 85                           | 81                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 84                           | 80                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 82                           | 77                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 82                           | 79                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 82                           | 79                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 81                           | 79                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 80                           | 78                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 76                           | 78                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 76                           | 78                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 75                           | 76                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 76                           | 76                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 74                           | 75                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 74                           | 76                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 73                           | 75                           |
| 平均値           | 80                           | 78                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 77                    | 76   | 75  | 74 | 73  | 72   | 71 | 70 | 69  | 69 | 66 | 66   | 67 | 70 | 72 | 70   | 73 | 73 | 71 | 68 |       |  |
|                 | 最小値 | 54                    | 56   | 58  | 61 | 61  | 60   | 59 | 60 | 59  | 60 | 58 | 60   | 61 | 62 | 55 | 53   | 51 | 50 | 51 | 48 |       |  |
|                 | 平均値 | 72                    | 70   | 69  | 69 | 69  | 68   | 68 | 67 | 67  | 65 | 63 | 63   | 64 | 66 | 67 | 65   | 68 | 68 | 67 | 64 |       |  |

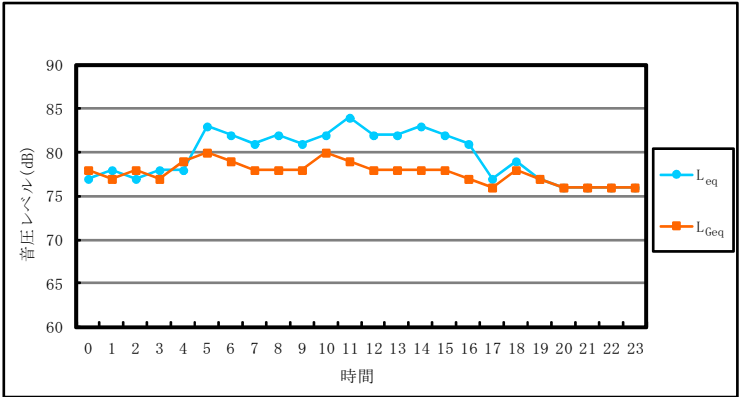
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-2(1) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の休日）

調査日： 平成30年12月24日(月)  
調査地点： No. 1-N

| 単位：dB         |                              |                              |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 77                           | 78                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 78                           | 77                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 77                           | 78                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 78                           | 77                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 78                           | 79                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 83                           | 80                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 82                           | 79                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 81                           | 78                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 82                           | 78                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 81                           | 78                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 82                           | 80                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 84                           | 79                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 82                           | 78                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 82                           | 78                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 83                           | 78                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 82                           | 78                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 81                           | 77                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 77                           | 76                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 79                           | 78                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 77                           | 77                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 76                           | 76                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 76                           | 76                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 76                           | 76                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 76                           | 76                           |
| 平均値           | 80                           | 78                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 77                   | 76   | 75  | 74 | 74  | 71   | 71 | 69 | 69  | 71 | 69 | 69   | 68 | 68 | 67 | 67   | 65 | 64 | 60 | 61 |       |  |
|                 | 最小値 | 56                   | 57   | 58  | 60 | 62  | 63   | 63 | 63 | 63  | 63 | 65 | 64   | 53 | 60 | 58 | 56   | 53 | 51 | 47 | 43 |       |  |
|                 | 平均値 | 72                   | 71   | 71  | 70 | 70  | 68   | 68 | 67 | 67  | 68 | 67 | 66   | 65 | 65 | 63 | 62   | 60 | 59 | 56 | 54 |       |  |

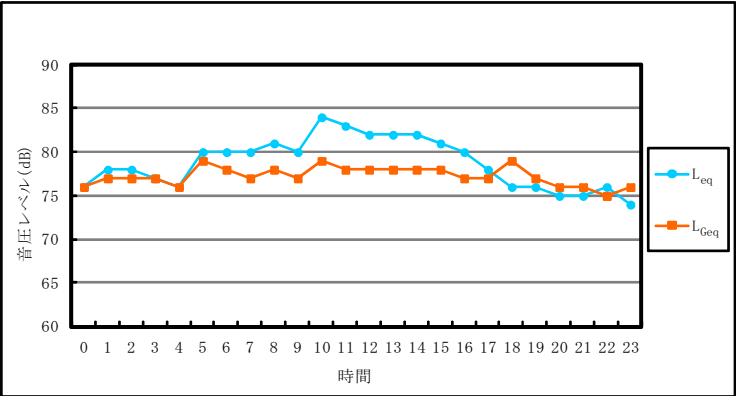
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-2(2) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の休日）

調査日： 平成30年12月24日(月)  
調査地点： No. 1-E

| 単位：dB         |                              |                              |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 76                           | 76                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 78                           | 77                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 78                           | 77                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 77                           | 77                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 76                           | 76                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 80                           | 79                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 80                           | 78                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 80                           | 77                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 81                           | 78                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 80                           | 77                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 84                           | 79                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 83                           | 78                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 82                           | 78                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 82                           | 78                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 82                           | 78                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 81                           | 78                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 80                           | 77                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 78                           | 77                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 76                           | 79                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 76                           | 77                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 75                           | 76                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 75                           | 76                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 76                           | 75                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 74                           | 76                           |
| 平均値           | 80                           | 77                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分               |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|------------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                  |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>req</sub> | 最大値 | 77                    | 76   | 75  | 74 | 73  | 71   | 70 | 68 | 71  | 70 | 68 | 67   | 67 | 68 | 65 | 63   | 66 | 63 | 60 | 60 |       |  |
|                  | 最小値 | 64                    | 64   | 62  | 62 | 60  | 59   | 59 | 59 | 59  | 58 | 62 | 61   | 62 | 63 | 52 | 50   | 50 | 48 | 46 | 40 |       |  |
|                  | 平均値 | 73                    | 72   | 71  | 70 | 68  | 67   | 66 | 64 | 66  | 66 | 65 | 65   | 65 | 65 | 60 | 58   | 59 | 57 | 54 | 52 |       |  |

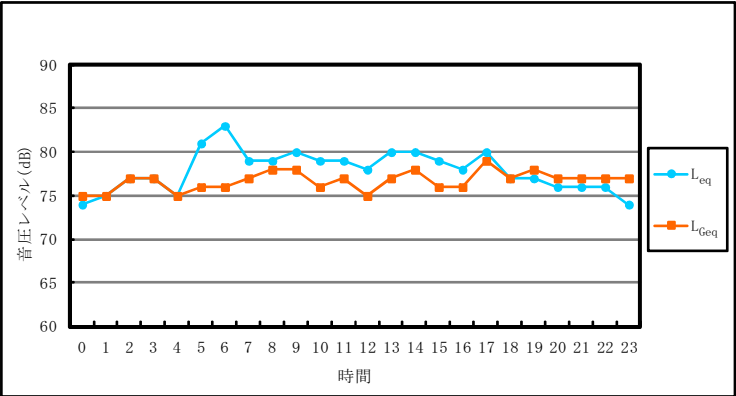
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-2(3) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の休日）

調査日： 平成30年12月24日(月)  
調査地点： No. 1-S

| 単位：dB         |                              |                              |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 74                           | 75                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 75                           | 75                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 77                           | 77                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 77                           | 77                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 75                           | 75                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 81                           | 76                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 83                           | 76                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 79                           | 77                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 79                           | 78                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 80                           | 78                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 79                           | 76                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 79                           | 77                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 78                           | 75                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 80                           | 77                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 80                           | 78                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 79                           | 76                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 78                           | 76                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 80                           | 79                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 77                           | 77                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 77                           | 78                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 76                           | 77                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 76                           | 77                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 76                           | 77                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 74                           | 77                           |
| 平均値           | 78                           | 77                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 77                    | 76   | 75  | 74 | 73  | 70   | 69 | 67 | 65  | 64 | 65 | 67   | 66 | 66 | 66 | 64   | 68 | 62 | 59 | 55 |       |  |
|                 | 最小値 | 63                    | 62   | 61  | 61 | 60  | 58   | 58 | 57 | 56  | 58 | 61 | 62   | 62 | 63 | 49 | 47   | 45 | 42 | 41 | 36 |       |  |
|                 | 平均値 | 72                    | 71   | 70  | 69 | 68  | 66   | 65 | 63 | 61  | 62 | 63 | 64   | 64 | 65 | 60 | 59   | 60 | 56 | 54 | 50 |       |  |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

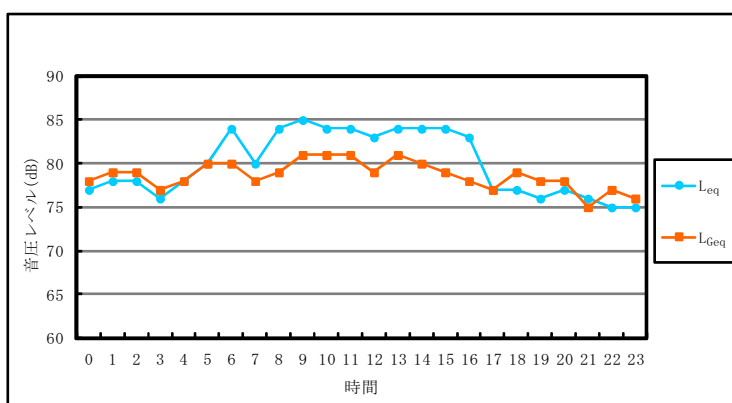
表 7-1-2(4) 低周波音調査結果（焼却炉稼働中の休日）

調査日： 平成30年12月24日(月)  
調査地点： No. 1-W

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル(L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル(L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 77                          | 78                          |
| 1:00 ～ 2:00   | 78                          | 79                          |
| 2:00 ～ 3:00   | 78                          | 79                          |
| 3:00 ～ 4:00   | 76                          | 77                          |
| 4:00 ～ 5:00   | 78                          | 78                          |
| 5:00 ～ 6:00   | 80                          | 80                          |
| 6:00 ～ 7:00   | 84                          | 80                          |
| 7:00 ～ 8:00   | 80                          | 78                          |
| 8:00 ～ 9:00   | 84                          | 79                          |
| 9:00 ～ 10:00  | 85                          | 81                          |
| 10:00 ～ 11:00 | 84                          | 81                          |
| 11:00 ～ 12:00 | 84                          | 81                          |
| 12:00 ～ 13:00 | 83                          | 79                          |
| 13:00 ～ 14:00 | 84                          | 81                          |
| 14:00 ～ 15:00 | 84                          | 80                          |
| 15:00 ～ 16:00 | 84                          | 79                          |
| 16:00 ～ 17:00 | 83                          | 78                          |
| 17:00 ～ 18:00 | 77                          | 77                          |
| 18:00 ～ 19:00 | 77                          | 79                          |
| 19:00 ～ 20:00 | 76                          | 78                          |
| 20:00 ～ 21:00 | 77                          | 78                          |
| 21:00 ～ 22:00 | 76                          | 75                          |
| 22:00 ～ 23:00 | 75                          | 77                          |
| 23:00 ～ 24:00 | 75                          | 76                          |
| 平均値           | 81                          | 79                          |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 79                   | 78   | 76  | 74 | 73  | 72   | 71 | 70 | 69  | 68 | 68 | 68   | 68 | 69 | 65 | 65   | 68 | 68 | 66 | 64 |
|                 | 最小値 | 62                   | 61   | 61  | 62 | 62  | 61   | 62 | 61 | 61  | 61 | 58 | 60   | 61 | 64 | 56 | 55   | 53 | 52 | 50 | 46 |
|                 | 平均値 | 75                   | 73   | 72  | 71 | 70  | 69   | 68 | 67 | 67  | 66 | 65 | 65   | 66 | 67 | 62 | 61   | 63 | 64 | 62 | 58 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

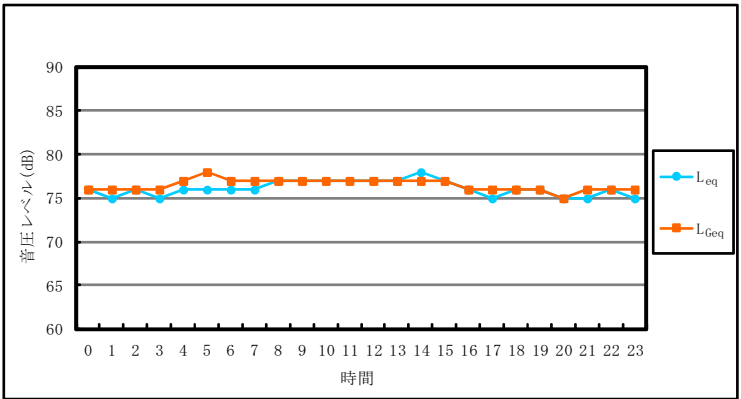


表 7-1-3(1) 低周波音調査結果（焼却炉停止日の平日）

調査日： 平成30年10月23日(火)  
調査地点： No. 1-N

| 単位：dB         |                             |                             |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル(L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル(L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 76                          | 76                          |
| 1:00 ～ 2:00   | 75                          | 76                          |
| 2:00 ～ 3:00   | 76                          | 76                          |
| 3:00 ～ 4:00   | 75                          | 76                          |
| 4:00 ～ 5:00   | 76                          | 77                          |
| 5:00 ～ 6:00   | 76                          | 78                          |
| 6:00 ～ 7:00   | 76                          | 77                          |
| 7:00 ～ 8:00   | 76                          | 77                          |
| 8:00 ～ 9:00   | 77                          | 77                          |
| 9:00 ～ 10:00  | 77                          | 77                          |
| 10:00 ～ 11:00 | 77                          | 77                          |
| 11:00 ～ 12:00 | 77                          | 77                          |
| 12:00 ～ 13:00 | 77                          | 77                          |
| 13:00 ～ 14:00 | 77                          | 77                          |
| 14:00 ～ 15:00 | 78                          | 77                          |
| 15:00 ～ 16:00 | 77                          | 77                          |
| 16:00 ～ 17:00 | 76                          | 76                          |
| 17:00 ～ 18:00 | 75                          | 76                          |
| 18:00 ～ 19:00 | 76                          | 76                          |
| 19:00 ～ 20:00 | 76                          | 76                          |
| 20:00 ～ 21:00 | 75                          | 75                          |
| 21:00 ～ 22:00 | 75                          | 76                          |
| 22:00 ～ 23:00 | 76                          | 76                          |
| 23:00 ～ 24:00 | 75                          | 76                          |
| 平均値           | 76                          | 77                          |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 67                   | 65   | 64  | 64 | 64  | 65   | 65 | 64 | 66  | 67 | 66 | 68   | 66 | 63 | 67 | 67   | 64 | 64 | 61 | 61 |       |  |
|                 | 最小値 | 56                   | 55   | 56  | 59 | 59  | 62   | 63 | 62 | 65  | 66 | 65 | 64   | 64 | 59 | 61 | 59   | 58 | 57 | 53 | 50 |       |  |
|                 | 平均値 | 63                   | 62   | 62  | 62 | 62  | 63   | 64 | 63 | 65  | 66 | 65 | 66   | 65 | 61 | 64 | 64   | 62 | 61 | 58 | 58 |       |  |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

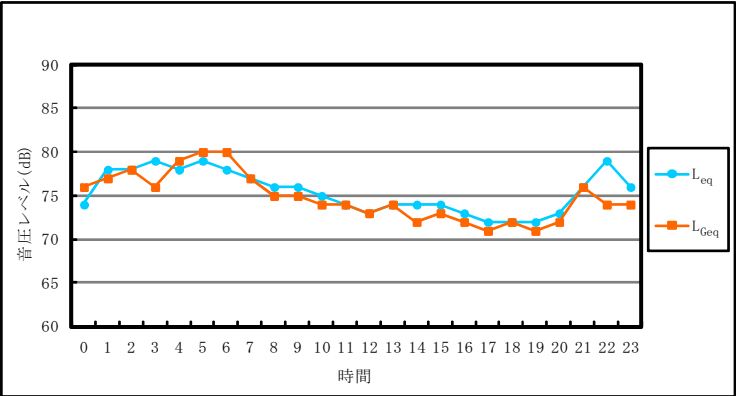
表 7-1-3(2) 低周波音調査結果（焼却炉停止日の平日）

調査日： 平成30年10月23日(火)  
調査地点： No. 1-E

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル(L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル(L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 74                          | 76                          |
| 1:00 ～ 2:00   | 78                          | 77                          |
| 2:00 ～ 3:00   | 78                          | 78                          |
| 3:00 ～ 4:00   | 79                          | 76                          |
| 4:00 ～ 5:00   | 78                          | 79                          |
| 5:00 ～ 6:00   | 79                          | 80                          |
| 6:00 ～ 7:00   | 78                          | 80                          |
| 7:00 ～ 8:00   | 77                          | 77                          |
| 8:00 ～ 9:00   | 76                          | 75                          |
| 9:00 ～ 10:00  | 76                          | 75                          |
| 10:00 ～ 11:00 | 75                          | 74                          |
| 11:00 ～ 12:00 | 74                          | 74                          |
| 12:00 ～ 13:00 | 73                          | 73                          |
| 13:00 ～ 14:00 | 74                          | 74                          |
| 14:00 ～ 15:00 | 74                          | 72                          |
| 15:00 ～ 16:00 | 74                          | 73                          |
| 16:00 ～ 17:00 | 73                          | 72                          |
| 17:00 ～ 18:00 | 72                          | 71                          |
| 18:00 ～ 19:00 | 72                          | 72                          |
| 19:00 ～ 20:00 | 72                          | 71                          |
| 20:00 ～ 21:00 | 73                          | 72                          |
| 21:00 ～ 22:00 | 76                          | 76                          |
| 22:00 ～ 23:00 | 79                          | 74                          |
| 23:00 ～ 24:00 | 76                          | 74                          |
| 平均値           | 76                          | 76                          |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 72                   | 71   | 70  | 69 | 68  | 66   | 65 | 64 | 65  | 63 | 64 | 73   | 68 | 65 | 64 | 65   | 65 | 64 | 61 | 59 |
|                 | 最小値 | 52                   | 54   | 55  | 60 | 61  | 59   | 59 | 60 | 63  | 61 | 60 | 59   | 58 | 56 | 56 | 56   | 57 | 56 | 54 | 50 |
|                 | 平均値 | 67                   | 66   | 65  | 65 | 64  | 63   | 61 | 62 | 63  | 62 | 62 | 68   | 63 | 61 | 60 | 61   | 63 | 61 | 58 | 55 |

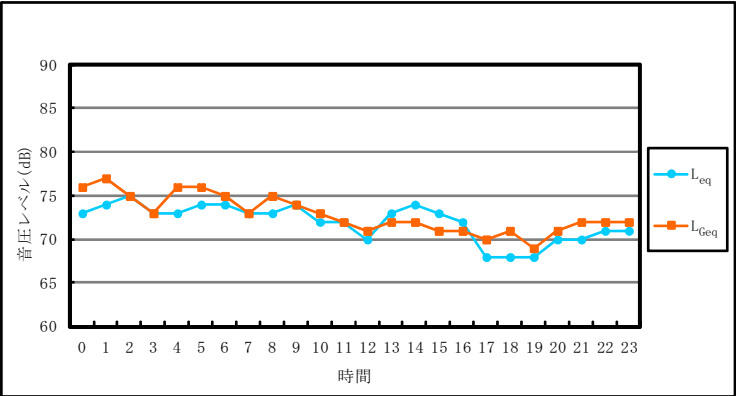
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-3(3) 低周波音調査結果（焼却炉停止日の平日）

調査日： 平成30年10月23日（火）  
調査地点： No. 1-S

| 単位：dB         |                              |                              |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 73                           | 76                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 74                           | 77                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 75                           | 75                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 73                           | 73                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 73                           | 76                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 74                           | 76                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 74                           | 75                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 73                           | 73                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 73                           | 75                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 74                           | 74                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 72                           | 73                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 72                           | 72                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 70                           | 71                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 73                           | 72                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 74                           | 72                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 73                           | 71                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 72                           | 71                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 68                           | 70                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 68                           | 71                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 68                           | 69                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 70                           | 71                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 70                           | 72                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 71                           | 72                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 71                           | 72                           |
| 平均値           | 72                           | 73                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 65                    | 64   | 64  | 64 | 64  | 63   | 62 | 61 | 61  | 60 | 59 | 70   | 64 | 63 | 65 | 65   | 64 | 62 | 60 | 58 |       |  |
|                 | 最小値 | 47                    | 48   | 49  | 52 | 54  | 54   | 54 | 55 | 58  | 55 | 55 | 57   | 58 | 56 | 56 | 56   | 54 | 53 | 52 | 49 |       |  |
|                 | 平均値 | 60                    | 60   | 60  | 60 | 60  | 59   | 58 | 58 | 60  | 57 | 57 | 65   | 61 | 59 | 60 | 60   | 60 | 58 | 57 | 55 |       |  |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

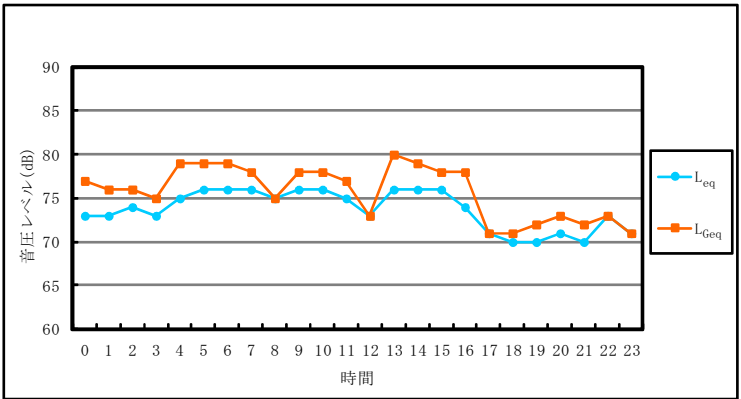
表 7-1-3(4) 低周波音調査結果（焼却炉停止日の平日）

調査日： 平成30年10月23日（火）  
調査地点： No. 1-W

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 73                           | 77                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 73                           | 76                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 74                           | 76                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 73                           | 75                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 75                           | 79                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 76                           | 79                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 76                           | 79                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 76                           | 78                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 75                           | 75                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 76                           | 78                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 76                           | 78                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 75                           | 77                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 73                           | 73                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 76                           | 80                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 76                           | 79                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 76                           | 78                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 74                           | 78                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 71                           | 71                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 70                           | 71                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 70                           | 72                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 71                           | 73                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 70                           | 72                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 73                           | 73                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 71                           | 71                           |
| 平均値           | 74                           | 77                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 65                   | 63   | 61  | 60 | 60  | 60   | 59 | 59 | 61  | 61 | 60 | 73   | 67 | 70 | 66 | 65   | 68 | 66 | 65 | 62 |
|                 | 最小値 | 52                   | 52   | 54  | 56 | 57  | 55   | 54 | 55 | 59  | 59 | 55 | 56   | 59 | 57 | 55 | 56   | 57 | 55 | 56 | 51 |
|                 | 平均値 | 61                   | 59   | 58  | 59 | 59  | 58   | 58 | 58 | 60  | 60 | 58 | 66   | 63 | 65 | 62 | 62   | 63 | 63 | 62 | 59 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

## (2) 類似施設（破碎）周辺

名古屋市大江破碎工場における低周波音調査結果を表 7-1-4(1)～(4)、表 7-1-5(1)～(4) 及び表 7-1-6(1)～(4) に示す。

表 7-1-4(1) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の平日）

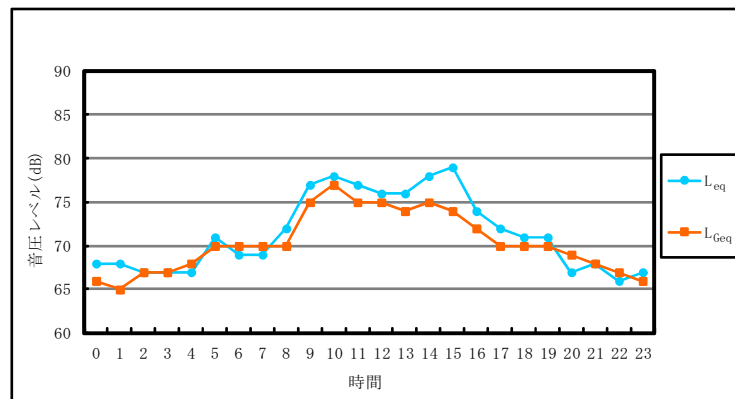
調査日： 平成30年11月22日(木)

調査地点： No. 9-N

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル( $L_{eq}$ ) | G特性音圧レベル( $L_{Geq}$ ) |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 68                    | 66                    |
| 1:00 ～ 2:00   | 68                    | 65                    |
| 2:00 ～ 3:00   | 67                    | 67                    |
| 3:00 ～ 4:00   | 67                    | 67                    |
| 4:00 ～ 5:00   | 67                    | 68                    |
| 5:00 ～ 6:00   | 71                    | 70                    |
| 6:00 ～ 7:00   | 69                    | 70                    |
| 7:00 ～ 8:00   | 69                    | 70                    |
| 8:00 ～ 9:00   | 72                    | 70                    |
| 9:00 ～ 10:00  | 77                    | 75                    |
| 10:00 ～ 11:00 | 78                    | 77                    |
| 11:00 ～ 12:00 | 77                    | 75                    |
| 12:00 ～ 13:00 | 76                    | 75                    |
| 13:00 ～ 14:00 | 76                    | 74                    |
| 14:00 ～ 15:00 | 78                    | 75                    |
| 15:00 ～ 16:00 | 79                    | 74                    |
| 16:00 ～ 17:00 | 74                    | 72                    |
| 17:00 ～ 18:00 | 72                    | 70                    |
| 18:00 ～ 19:00 | 71                    | 70                    |
| 19:00 ～ 20:00 | 71                    | 70                    |
| 20:00 ～ 21:00 | 67                    | 69                    |
| 21:00 ～ 22:00 | 68                    | 68                    |
| 22:00 ～ 23:00 | 66                    | 67                    |
| 23:00 ～ 24:00 | 67                    | 66                    |
| 平均値           | 74                    | 72                    |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分       | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|----------|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|          | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| $L_{eq}$ | 最大値                  | 71   | 71  | 70 | 68  | 67   | 66 | 65 | 64  | 63 | 70 | 66   | 64 | 65 | 63 | 65   | 65 | 74 | 66 | 64 |
|          | 最小値                  | 53   | 52  | 53 | 53  | 52   | 51 | 50 | 49  | 49 | 48 | 48   | 53 | 49 | 48 | 46   | 37 | 34 | 34 | 31 |
|          | 平均値                  | 65   | 64  | 63 | 62  | 61   | 60 | 59 | 58  | 58 | 63 | 61   | 61 | 60 | 58 | 60   | 58 | 66 | 59 | 58 |

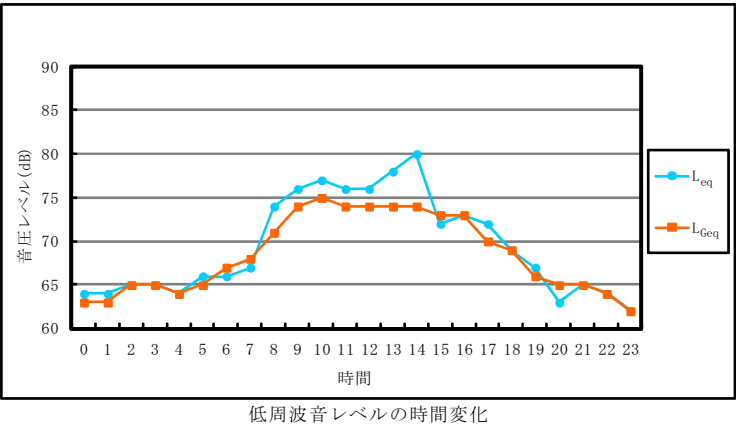
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-4(2) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の平日）

調査日： 平成30年11月22日(木)  
調査地点： No. 9-E

| 単位：dB         |                             |                             |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル(L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル(L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 64                          | 63                          |
| 1:00 ～ 2:00   | 64                          | 63                          |
| 2:00 ～ 3:00   | 65                          | 65                          |
| 3:00 ～ 4:00   | 65                          | 65                          |
| 4:00 ～ 5:00   | 64                          | 64                          |
| 5:00 ～ 6:00   | 66                          | 65                          |
| 6:00 ～ 7:00   | 66                          | 67                          |
| 7:00 ～ 8:00   | 67                          | 68                          |
| 8:00 ～ 9:00   | 74                          | 71                          |
| 9:00 ～ 10:00  | 76                          | 74                          |
| 10:00 ～ 11:00 | 77                          | 75                          |
| 11:00 ～ 12:00 | 76                          | 74                          |
| 12:00 ～ 13:00 | 76                          | 74                          |
| 13:00 ～ 14:00 | 78                          | 74                          |
| 14:00 ～ 15:00 | 80                          | 74                          |
| 15:00 ～ 16:00 | 72                          | 73                          |
| 16:00 ～ 17:00 | 73                          | 73                          |
| 17:00 ～ 18:00 | 72                          | 70                          |
| 18:00 ～ 19:00 | 69                          | 69                          |
| 19:00 ～ 20:00 | 67                          | 66                          |
| 20:00 ～ 21:00 | 63                          | 65                          |
| 21:00 ～ 22:00 | 65                          | 65                          |
| 22:00 ～ 23:00 | 64                          | 64                          |
| 23:00 ～ 24:00 | 62                          | 62                          |
| 平均値           | 73                          | 71                          |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 71                   | 70   | 70  | 69 | 69  | 69   | 69 | 64 | 64  | 68 | 63 | 62   | 62 | 62 | 66 | 64   | 67 | 66 | 64 | 64 |
|                 | 最小値 | 47                   | 48   | 49  | 49 | 49  | 50   | 49 | 41 | 40  | 49 | 50 | 52   | 49 | 50 | 50 | 47   | 46 | 46 | 46 | 43 |
|                 | 平均値 | 63                   | 62   | 61  | 61 | 62  | 63   | 63 | 59 | 59  | 62 | 58 | 59   | 58 | 58 | 61 | 59   | 61 | 60 | 58 | 57 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

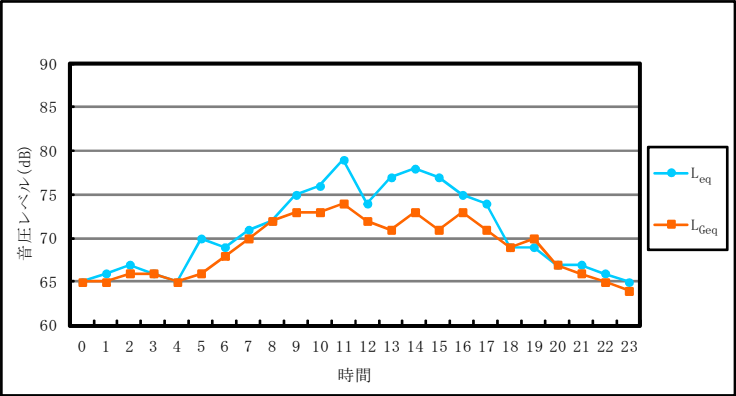
表 7-1-4(3) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の平日）

調査日： 平成30年11月22日(木)  
調査地点： No. 9-S

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル(L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル(L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 65                          | 65                          |
| 1:00 ～ 2:00   | 66                          | 65                          |
| 2:00 ～ 3:00   | 67                          | 66                          |
| 3:00 ～ 4:00   | 66                          | 66                          |
| 4:00 ～ 5:00   | 65                          | 65                          |
| 5:00 ～ 6:00   | 70                          | 66                          |
| 6:00 ～ 7:00   | 69                          | 68                          |
| 7:00 ～ 8:00   | 71                          | 70                          |
| 8:00 ～ 9:00   | 72                          | 72                          |
| 9:00 ～ 10:00  | 75                          | 73                          |
| 10:00 ～ 11:00 | 76                          | 73                          |
| 11:00 ～ 12:00 | 79                          | 74                          |
| 12:00 ～ 13:00 | 74                          | 72                          |
| 13:00 ～ 14:00 | 77                          | 71                          |
| 14:00 ～ 15:00 | 78                          | 73                          |
| 15:00 ～ 16:00 | 77                          | 71                          |
| 16:00 ～ 17:00 | 75                          | 73                          |
| 17:00 ～ 18:00 | 74                          | 71                          |
| 18:00 ～ 19:00 | 69                          | 69                          |
| 19:00 ～ 20:00 | 69                          | 70                          |
| 20:00 ～ 21:00 | 67                          | 67                          |
| 21:00 ～ 22:00 | 67                          | 66                          |
| 22:00 ～ 23:00 | 66                          | 65                          |
| 23:00 ～ 24:00 | 65                          | 64                          |
| 平均値           | 73                          | 70                          |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 70                   | 70   | 69  | 69 | 68  | 68   | 68 | 67 | 66  | 69 | 64 | 62   | 61 | 61 | 62 | 61   | 62 | 60 |
|                 | 最小値 | 53                   | 52   | 51  | 51 | 50  | 50   | 50 | 49 | 47  | 46 | 51 | 51   | 51 | 49 | 39 | 37   | 36 | 33 |
|                 | 平均値 | 64                   | 64   | 64  | 63 | 62  | 62   | 61 | 61 | 60  | 62 | 59 | 58   | 57 | 57 | 56 | 56   | 56 | 54 |

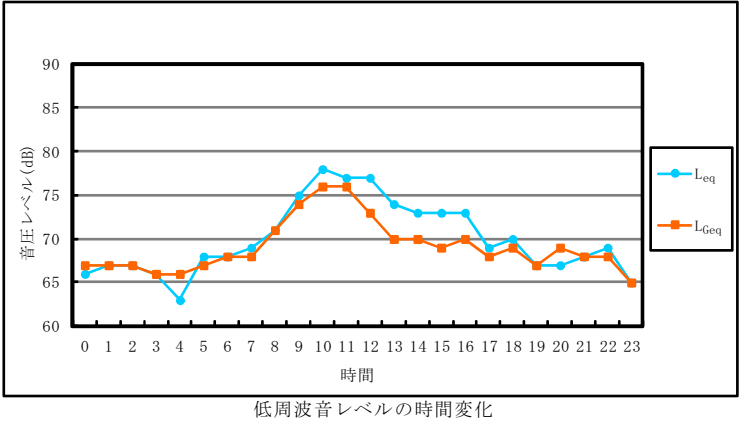
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-4(4) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の平日）

調査日： 平成30年11月22日(木)  
調査地点： No. 9-W

| 単位：dB         |                             |                             |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル(L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル(L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 66                          | 67                          |
| 1:00 ～ 2:00   | 67                          | 67                          |
| 2:00 ～ 3:00   | 67                          | 67                          |
| 3:00 ～ 4:00   | 66                          | 66                          |
| 4:00 ～ 5:00   | 63                          | 66                          |
| 5:00 ～ 6:00   | 68                          | 67                          |
| 6:00 ～ 7:00   | 68                          | 68                          |
| 7:00 ～ 8:00   | 69                          | 68                          |
| 8:00 ～ 9:00   | 71                          | 71                          |
| 9:00 ～ 10:00  | 75                          | 74                          |
| 10:00 ～ 11:00 | 78                          | 76                          |
| 11:00 ～ 12:00 | 77                          | 76                          |
| 12:00 ～ 13:00 | 77                          | 73                          |
| 13:00 ～ 14:00 | 74                          | 70                          |
| 14:00 ～ 15:00 | 73                          | 70                          |
| 15:00 ～ 16:00 | 73                          | 69                          |
| 16:00 ～ 17:00 | 73                          | 70                          |
| 17:00 ～ 18:00 | 69                          | 68                          |
| 18:00 ～ 19:00 | 70                          | 69                          |
| 19:00 ～ 20:00 | 67                          | 67                          |
| 20:00 ～ 21:00 | 67                          | 69                          |
| 21:00 ～ 22:00 | 68                          | 68                          |
| 22:00 ～ 23:00 | 69                          | 68                          |
| 23:00 ～ 24:00 | 65                          | 65                          |
| 平均値           | 72                          | 70                          |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数(Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位: dB |  |
|-----------------|-----|----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|--------|--|
|                 |     | 1                    | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |        |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 69                   | 69   | 68  | 66 | 65  | 65   | 63 | 63 | 62  | 75 | 65 | 63   | 62 | 63 | 66 | 65   | 66 | 66 | 64 | 61 |        |  |
|                 | 最小値 | 52                   | 51   | 51  | 50 | 50  | 50   | 48 | 46 | 46  | 48 | 51 | 53   | 52 | 53 | 43 | 39   | 38 | 37 | 36 | 34 |        |  |
|                 | 平均値 | 63                   | 62   | 61  | 60 | 60  | 59   | 58 | 57 | 57  | 67 | 59 | 58   | 57 | 58 | 59 | 57   | 58 | 57 | 55 | 52 |        |  |

注)最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



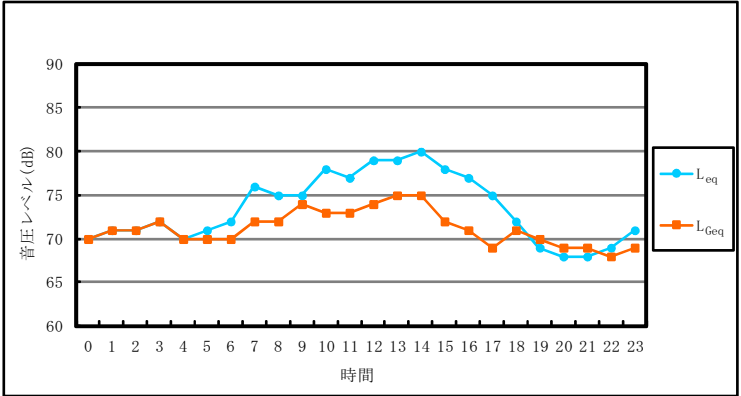
表 7-1-5(1) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の休日）

調査日： 平成30年11月23日（金）  
調査地点： No. 9-N

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 70                           | 70                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 71                           | 71                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 71                           | 71                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 72                           | 72                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 70                           | 70                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 71                           | 70                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 72                           | 70                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 76                           | 72                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 75                           | 72                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 75                           | 74                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 78                           | 73                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 77                           | 73                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 79                           | 74                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 79                           | 75                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 80                           | 75                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 78                           | 72                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 77                           | 71                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 75                           | 69                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 72                           | 71                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 69                           | 70                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 68                           | 69                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 68                           | 69                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 69                           | 68                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 71                           | 69                           |
| 平均値           | 75                           | 72                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 72                    | 71   | 70  | 69 | 68  | 67   | 66 | 65 | 64  | 69 | 65 | 64   | 64 | 58 | 63 | 60   | 69 | 62 | 62 | 59 |
|                 | 最小値 | 50                    | 49   | 49  | 50 | 49  | 48   | 46 | 46 | 48  | 51 | 52 | 59   | 56 | 52 | 56 | 43   | 41 | 41 | 41 | 39 |
|                 | 平均値 | 68                    | 66   | 65  | 64 | 64  | 62   | 61 | 60 | 59  | 63 | 61 | 62   | 60 | 56 | 61 | 55   | 62 | 56 | 54 | 52 |

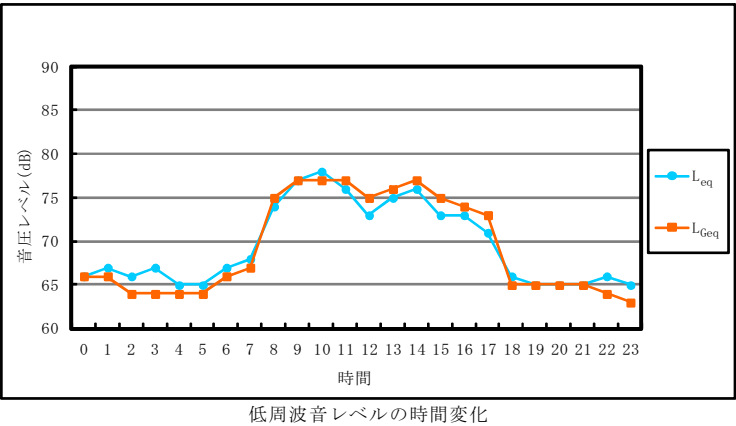
注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

表 7-1-5(2) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の休日）

調査日： 平成30年11月23日（金）  
調査地点： No. 9-E

| 単位：dB         |                              |                              |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
| 0:00 ～ 1:00   | 66                           | 66                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 67                           | 66                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 66                           | 64                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 67                           | 64                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 65                           | 64                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 65                           | 64                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 67                           | 66                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 68                           | 67                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 74                           | 75                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 77                           | 77                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 78                           | 77                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 76                           | 77                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 73                           | 75                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 75                           | 76                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 76                           | 77                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 73                           | 75                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 73                           | 74                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 71                           | 73                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 66                           | 65                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 65                           | 65                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 65                           | 65                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 65                           | 65                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 66                           | 64                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 65                           | 63                           |
| 平均値           | 72                           | 72                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    | 単位：dB |  |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|-------|--|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |       |  |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 69                    | 68   | 67  | 66 | 65  | 64   | 64 | 66 | 72  | 63 | 64 | 65   | 64 | 65 | 63 | 63   | 63 | 63 | 60 |    |       |  |
|                 | 最小値 | 47                    | 48   | 49  | 50 | 51  | 51   | 50 | 49 | 48  | 50 | 50 | 53   | 49 | 50 | 56 | 49   | 47 | 47 | 46 | 43 |       |  |
|                 | 平均値 | 61                    | 59   | 59  | 58 | 58  | 58   | 58 | 58 | 62  | 65 | 59 | 61   | 61 | 59 | 60 | 58   | 58 | 58 | 57 | 55 |       |  |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

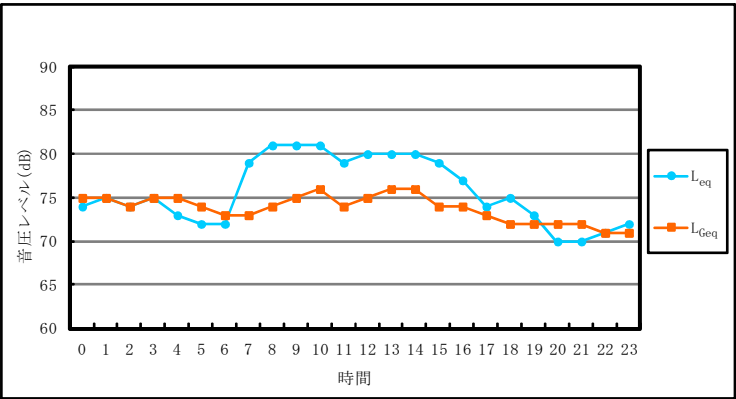
表 7-1-5(3) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の休日）

調査日： 平成30年11月23日（金）  
調査地点： No. 9-S

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ~ 1:00   | 74                           | 75                           |
| 1:00 ~ 2:00   | 75                           | 75                           |
| 2:00 ~ 3:00   | 74                           | 74                           |
| 3:00 ~ 4:00   | 75                           | 75                           |
| 4:00 ~ 5:00   | 73                           | 75                           |
| 5:00 ~ 6:00   | 72                           | 74                           |
| 6:00 ~ 7:00   | 72                           | 73                           |
| 7:00 ~ 8:00   | 79                           | 73                           |
| 8:00 ~ 9:00   | 81                           | 74                           |
| 9:00 ~ 10:00  | 81                           | 75                           |
| 10:00 ~ 11:00 | 81                           | 76                           |
| 11:00 ~ 12:00 | 79                           | 74                           |
| 12:00 ~ 13:00 | 80                           | 75                           |
| 13:00 ~ 14:00 | 80                           | 76                           |
| 14:00 ~ 15:00 | 80                           | 76                           |
| 15:00 ~ 16:00 | 79                           | 74                           |
| 16:00 ~ 17:00 | 77                           | 74                           |
| 17:00 ~ 18:00 | 74                           | 73                           |
| 18:00 ~ 19:00 | 75                           | 72                           |
| 19:00 ~ 20:00 | 73                           | 72                           |
| 20:00 ~ 21:00 | 70                           | 72                           |
| 21:00 ~ 22:00 | 70                           | 72                           |
| 22:00 ~ 23:00 | 71                           | 71                           |
| 23:00 ~ 24:00 | 72                           | 71                           |
| 平均値           | 77                           | 74                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 74                    | 73   | 72  | 71 | 71  | 70   | 69 | 69 | 68  | 68 | 66 | 65   | 63 | 62 | 61 | 58   | 58 | 57 | 59 | 59 |
|                 | 最小値 | 58                    | 59   | 58  | 58 | 56  | 55   | 53 | 51 | 51  | 56 | 57 | 57   | 58 | 58 | 46 | 43   | 40 | 38 | 36 | 32 |
|                 | 平均値 | 69                    | 69   | 68  | 67 | 67  | 66   | 66 | 65 | 65  | 64 | 63 | 63   | 61 | 60 | 56 | 55   | 54 | 53 | 54 | 53 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

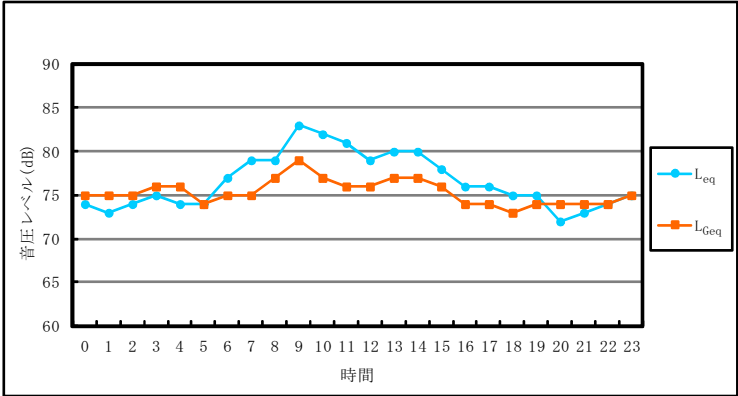
表 7-1-5(4) 低周波音調査結果（破碎設備稼働中の休日）

調査日： 平成30年11月23日（金）  
調査地点： No. 9-W

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ~ 1:00   | 74                           | 75                           |
| 1:00 ~ 2:00   | 73                           | 75                           |
| 2:00 ~ 3:00   | 74                           | 75                           |
| 3:00 ~ 4:00   | 75                           | 76                           |
| 4:00 ~ 5:00   | 74                           | 76                           |
| 5:00 ~ 6:00   | 74                           | 74                           |
| 6:00 ~ 7:00   | 77                           | 75                           |
| 7:00 ~ 8:00   | 79                           | 75                           |
| 8:00 ~ 9:00   | 79                           | 77                           |
| 9:00 ~ 10:00  | 83                           | 79                           |
| 10:00 ~ 11:00 | 82                           | 77                           |
| 11:00 ~ 12:00 | 81                           | 76                           |
| 12:00 ~ 13:00 | 79                           | 76                           |
| 13:00 ~ 14:00 | 80                           | 77                           |
| 14:00 ~ 15:00 | 80                           | 77                           |
| 15:00 ~ 16:00 | 78                           | 76                           |
| 16:00 ~ 17:00 | 76                           | 74                           |
| 17:00 ~ 18:00 | 76                           | 74                           |
| 18:00 ~ 19:00 | 75                           | 73                           |
| 19:00 ~ 20:00 | 75                           | 74                           |
| 20:00 ~ 21:00 | 72                           | 74                           |
| 21:00 ~ 22:00 | 73                           | 74                           |
| 22:00 ~ 23:00 | 74                           | 74                           |
| 23:00 ~ 24:00 | 75                           | 75                           |
| 平均値           | 78                           | 76                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 74                    | 74   | 74  | 73 | 72  | 71   | 69 | 69 | 69  | 73 | 67 | 66   | 66 | 65 | 67 | 69   | 65 | 63 | 62 | 61 |
|                 | 最小値 | 60                    | 58   | 58  | 58 | 57  | 56   | 54 | 53 | 56  | 55 | 56 | 59   | 60 | 59 | 50 | 45   | 43 | 43 | 43 | 40 |
|                 | 平均値 | 70                    | 70   | 69  | 68 | 67  | 66   | 64 | 64 | 64  | 67 | 63 | 63   | 63 | 63 | 62 | 60   | 57 | 56 | 55 | 54 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

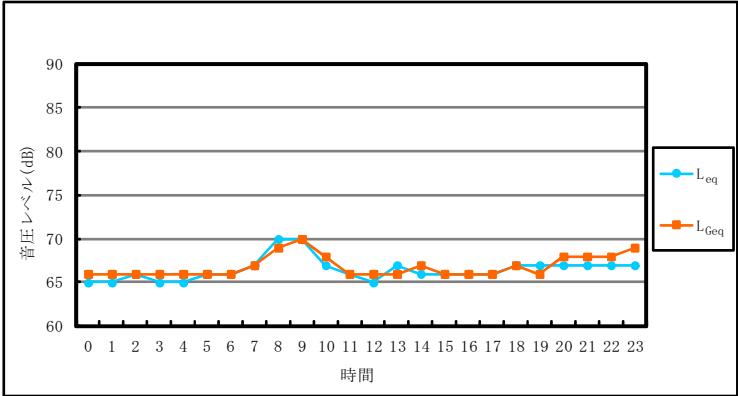
表 7-1-6(1) 低周波音調査結果（破碎設備停止日）

調査日： 平成30年11月25日（日）  
調査地点： No. 9-N

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 65                           | 66                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 65                           | 66                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 66                           | 66                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 65                           | 66                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 65                           | 66                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 66                           | 66                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 66                           | 66                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 67                           | 67                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 70                           | 69                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 70                           | 70                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 67                           | 68                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 66                           | 66                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 65                           | 66                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 67                           | 66                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 66                           | 67                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 66                           | 66                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 66                           | 66                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 66                           | 66                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 67                           | 67                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 67                           | 66                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 67                           | 68                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 67                           | 68                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 67                           | 68                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 67                           | 69                           |
| 平均値           | 67                           | 67                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 54                    | 53   | 53  | 54 | 54  | 52   | 51 | 51 | 52  | 52 | 53 | 62   | 56 | 59 | 66 | 58   | 56 | 62 | 65 | 57 |
|                 | 最小値 | 42                    | 43   | 45  | 47 | 46  | 45   | 43 | 43 | 46  | 46 | 47 | 49   | 51 | 53 | 53 | 51   | 47 | 48 | 48 | 44 |
|                 | 平均値 | 50                    | 49   | 50  | 51 | 51  | 49   | 47 | 47 | 49  | 49 | 50 | 56   | 53 | 56 | 63 | 55   | 51 | 54 | 57 | 50 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

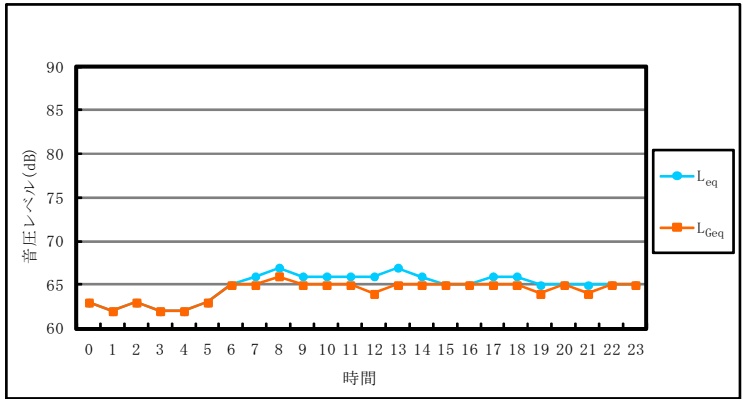
表 7-1-6(2) 低周波音調査結果（破碎設備停止日）

調査日： 平成30年11月25日（日）  
調査地点： No. 9-E

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 63                           | 63                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 62                           | 62                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 63                           | 63                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 62                           | 62                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 62                           | 62                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 63                           | 63                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 65                           | 65                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 66                           | 65                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 67                           | 66                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 66                           | 65                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 66                           | 65                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 66                           | 65                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 66                           | 64                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 67                           | 65                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 66                           | 65                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 65                           | 65                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 65                           | 65                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 66                           | 65                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 66                           | 65                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 65                           | 64                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 65                           | 65                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 65                           | 64                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 65                           | 65                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 65                           | 65                           |
| 平均値           | 65                           | 64                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 57                    | 57   | 56  | 55 | 55  | 55   | 53 | 52 | 50  | 52 | 54 | 55   | 52 | 54 | 57 | 58   | 53 | 57 | 59 | 54 |
|                 | 最小値 | 45                    | 45   | 47  | 48 | 49  | 50   | 48 | 47 | 46  | 49 | 50 | 50   | 48 | 49 | 54 | 49   | 47 | 47 | 47 | 42 |
|                 | 平均値 | 51                    | 51   | 51  | 52 | 53  | 53   | 51 | 50 | 48  | 51 | 53 | 53   | 51 | 52 | 55 | 55   | 52 | 53 | 53 | 51 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

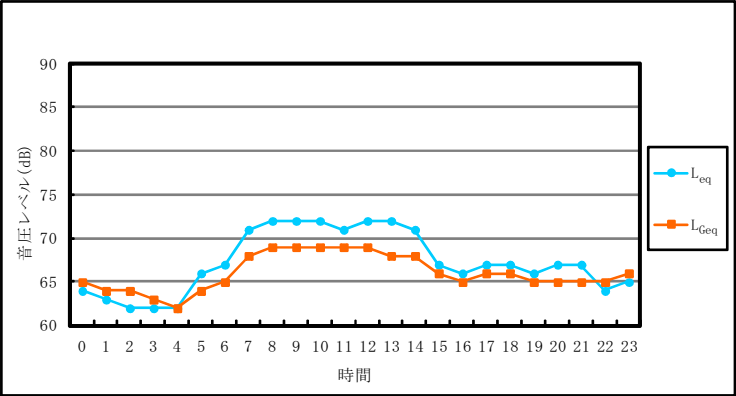
表 7-1-6(3) 低周波音調査結果（破碎設備停止日）

調査日： 平成30年11月25日（日）  
調査地点： No. 9-S

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 64                           | 65                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 63                           | 64                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 62                           | 64                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 62                           | 63                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 62                           | 62                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 66                           | 64                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 67                           | 65                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 71                           | 68                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 72                           | 69                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 72                           | 69                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 72                           | 69                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 71                           | 69                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 72                           | 69                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 72                           | 68                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 71                           | 68                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 67                           | 66                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 66                           | 65                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 67                           | 66                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 67                           | 66                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 66                           | 65                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 67                           | 65                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 67                           | 65                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 64                           | 65                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 65                           | 66                           |
| 平均値           | 69                           | 67                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              |     | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 |     | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値 | 64                    | 63   | 63  | 62 | 62  | 61   | 59 | 57 | 56  | 54 | 54 | 53   | 57 | 58 | 58 | 59   | 60 | 58 | 60 | 59 |
|                 | 最小値 | 45                    | 46   | 46  | 47 | 48  | 49   | 48 | 46 | 47  | 47 | 47 | 48   | 51 | 50 | 50 | 50   | 49 | 50 | 48 | 46 |
|                 | 平均値 | 58                    | 58   | 58  | 58 | 58  | 57   | 55 | 53 | 52  | 51 | 51 | 51   | 54 | 55 | 55 | 57   | 57 | 55 | 58 | 57 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。

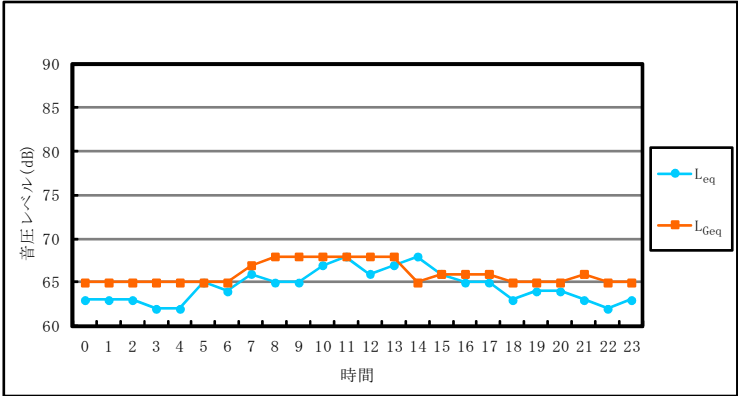
表 7-1-6(4) 低周波音調査結果（破碎設備停止日）

調査日： 平成30年11月25日（日）  
調査地点： No. 9-W

単位：dB

| 時 間           | 平坦特性音圧レベル (L <sub>eq</sub> ) | G特性音圧レベル (L <sub>Geq</sub> ) |
|---------------|------------------------------|------------------------------|
| 0:00 ～ 1:00   | 63                           | 65                           |
| 1:00 ～ 2:00   | 63                           | 65                           |
| 2:00 ～ 3:00   | 63                           | 65                           |
| 3:00 ～ 4:00   | 62                           | 65                           |
| 4:00 ～ 5:00   | 62                           | 65                           |
| 5:00 ～ 6:00   | 65                           | 65                           |
| 6:00 ～ 7:00   | 64                           | 65                           |
| 7:00 ～ 8:00   | 66                           | 67                           |
| 8:00 ～ 9:00   | 65                           | 68                           |
| 9:00 ～ 10:00  | 65                           | 68                           |
| 10:00 ～ 11:00 | 67                           | 68                           |
| 11:00 ～ 12:00 | 68                           | 68                           |
| 12:00 ～ 13:00 | 66                           | 68                           |
| 13:00 ～ 14:00 | 67                           | 68                           |
| 14:00 ～ 15:00 | 68                           | 65                           |
| 15:00 ～ 16:00 | 66                           | 66                           |
| 16:00 ～ 17:00 | 65                           | 66                           |
| 17:00 ～ 18:00 | 65                           | 66                           |
| 18:00 ～ 19:00 | 63                           | 65                           |
| 19:00 ～ 20:00 | 64                           | 65                           |
| 20:00 ～ 21:00 | 64                           | 65                           |
| 21:00 ～ 22:00 | 63                           | 66                           |
| 22:00 ～ 23:00 | 62                           | 65                           |
| 23:00 ～ 24:00 | 63                           | 65                           |
| 平均値           | 65                           | 66                           |

注) 平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。



低周波音レベルの時間変化

単位：dB

| 区分              | 1/3オクターブバンド中心周波数 (Hz) |      |     |    |     |      |    |    |     |    |    |      |    |    |    |      |    |    |    |    |
|-----------------|-----------------------|------|-----|----|-----|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|----|
|                 | 1                     | 1.25 | 1.6 | 2  | 2.5 | 3.15 | 4  | 5  | 6.3 | 8  | 10 | 12.5 | 16 | 20 | 25 | 31.5 | 40 | 50 | 63 | 80 |
| L <sub>eq</sub> | 最大値                   | 60   | 59  | 59 | 58  | 57   | 56 | 54 | 52  | 51 | 53 | 53   | 56 | 57 | 60 | 53   | 52 | 52 | 53 | 51 |
|                 | 最小値                   | 44   | 45  | 47 | 47  | 47   | 46 | 45 | 45  | 46 | 45 | 47   | 49 | 52 | 51 | 48   | 45 | 44 | 45 | 43 |
|                 | 平均値                   | 54   | 54  | 53 | 53  | 53   | 52 | 50 | 49  | 49 | 49 | 50   | 51 | 54 | 55 | 57   | 52 | 49 | 49 | 47 |

注) 最大値及び最小値は、時間毎の測定値の最大、最小を示す。平均値は、時間毎の測定値をエネルギー平均し、小数点以下第一位を四捨五入した値である。