


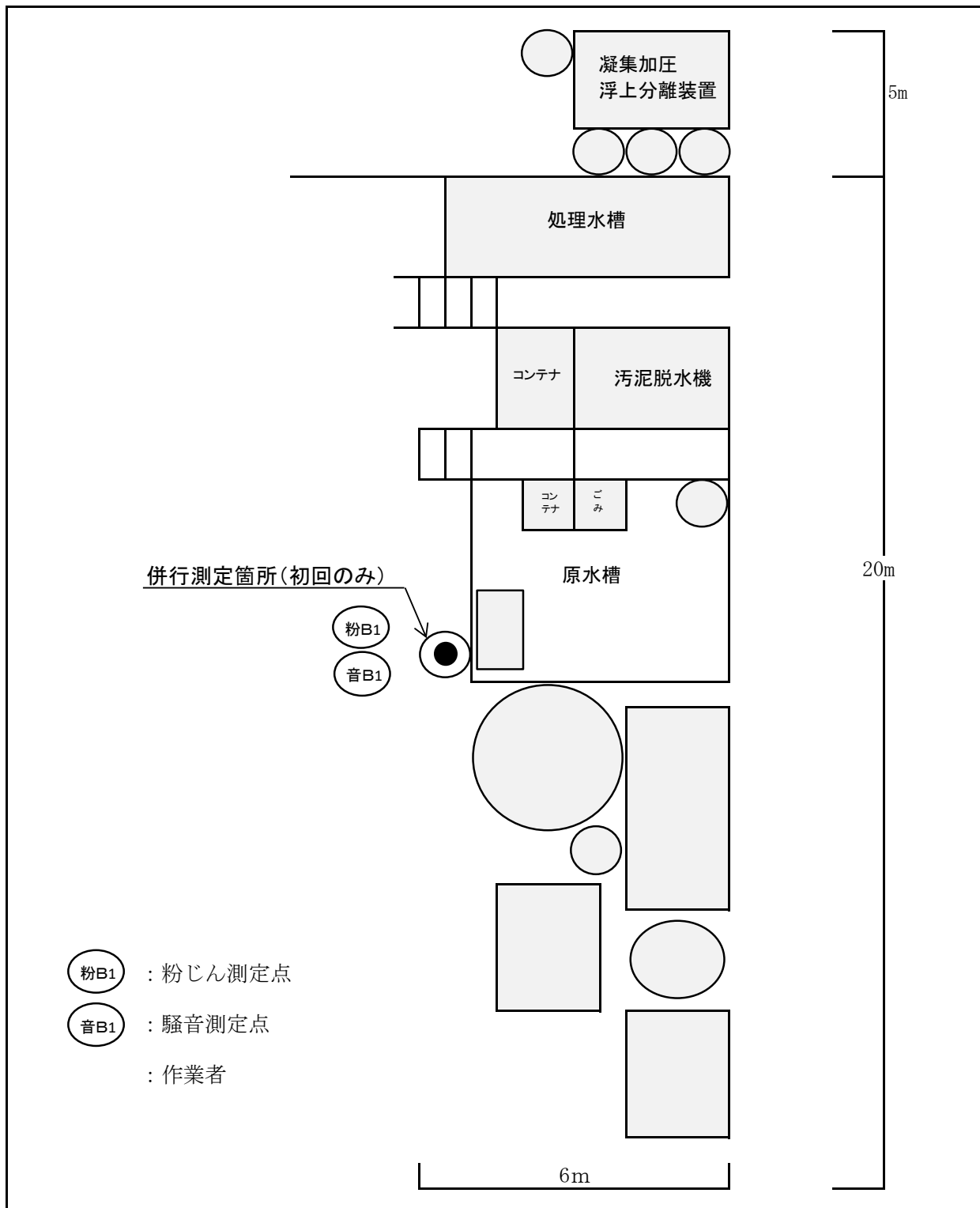


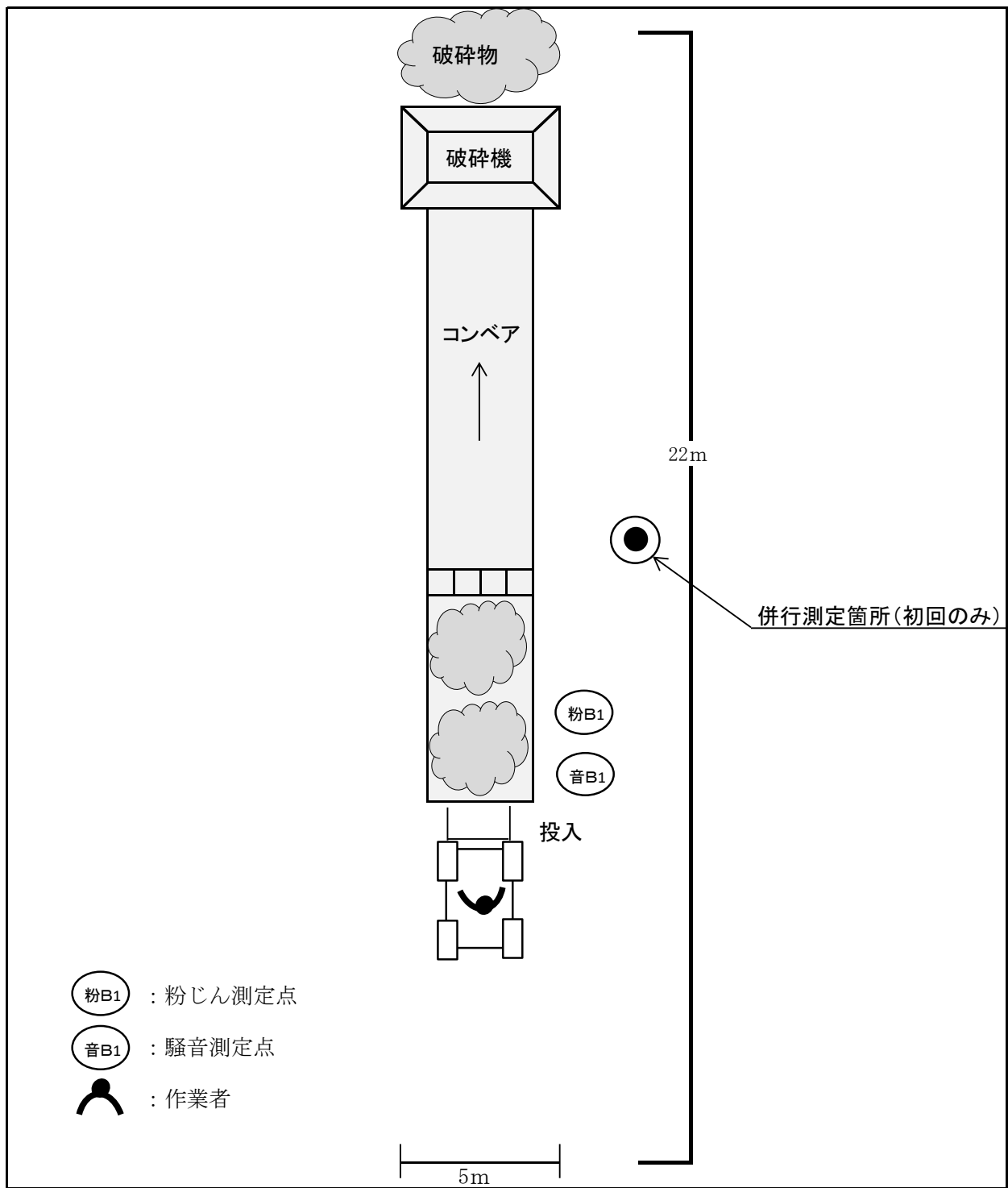
-  粉B1 : 粉じん測定点
-  音B1 : 騒音測定点
-  : 作業者

|              |       |         |             |                               |                            |
|--------------|-------|---------|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| 測定場所         | 産廃    |         | 測定日         | 2020年8月25日                    |                            |
| 天候           | 晴れ    | 気温(°C)  | 30.0        | 湿度(%)                         | 60                         |
| <b>【粉じん】</b> | 測定時刻  |         | C P M       | K 値                           | 粉じん濃度 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 粉B1          | 11:52 | ~ 12:02 | 33.4        | 0.0019                        | 0.063                      |
| 粉B2          | 12:02 | ~ 12:12 | 29.7        |                               | 0.056                      |
| <b>【騒音】</b>  | 測定時刻  |         | 等価騒音レベル(dB) | 備考 粉じん:作業環境測定基準(4μm50%カット)測定値 |                            |
| 音B1          | 11:52 | ~ 12:02 | 77.1        |                               |                            |
| 音B2          | 12:02 | ~ 12:12 | 73.4        |                               |                            |

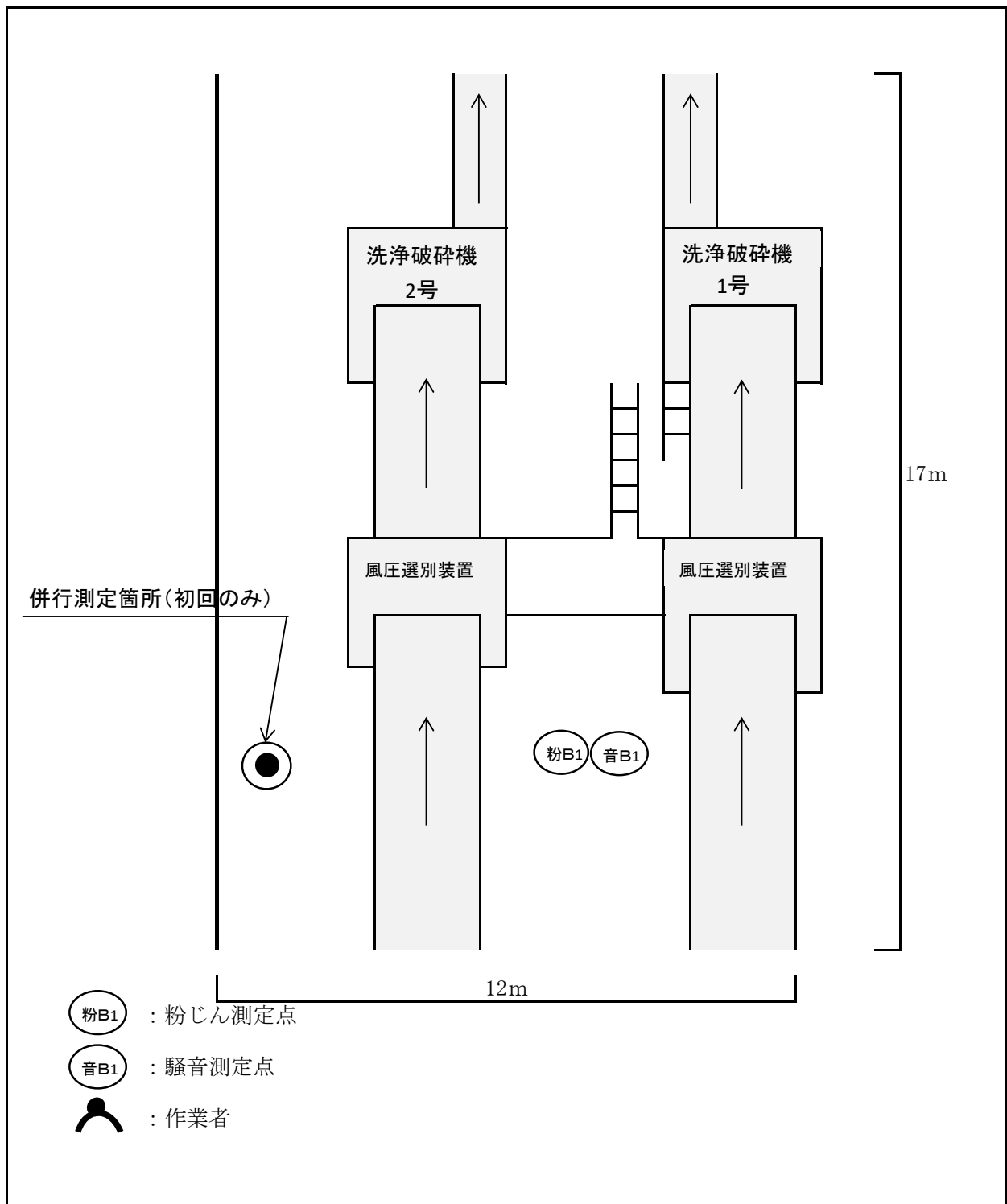


- 粉B1 : 粉じん測定点
- 音B1 : 騒音測定点
- : 作業者

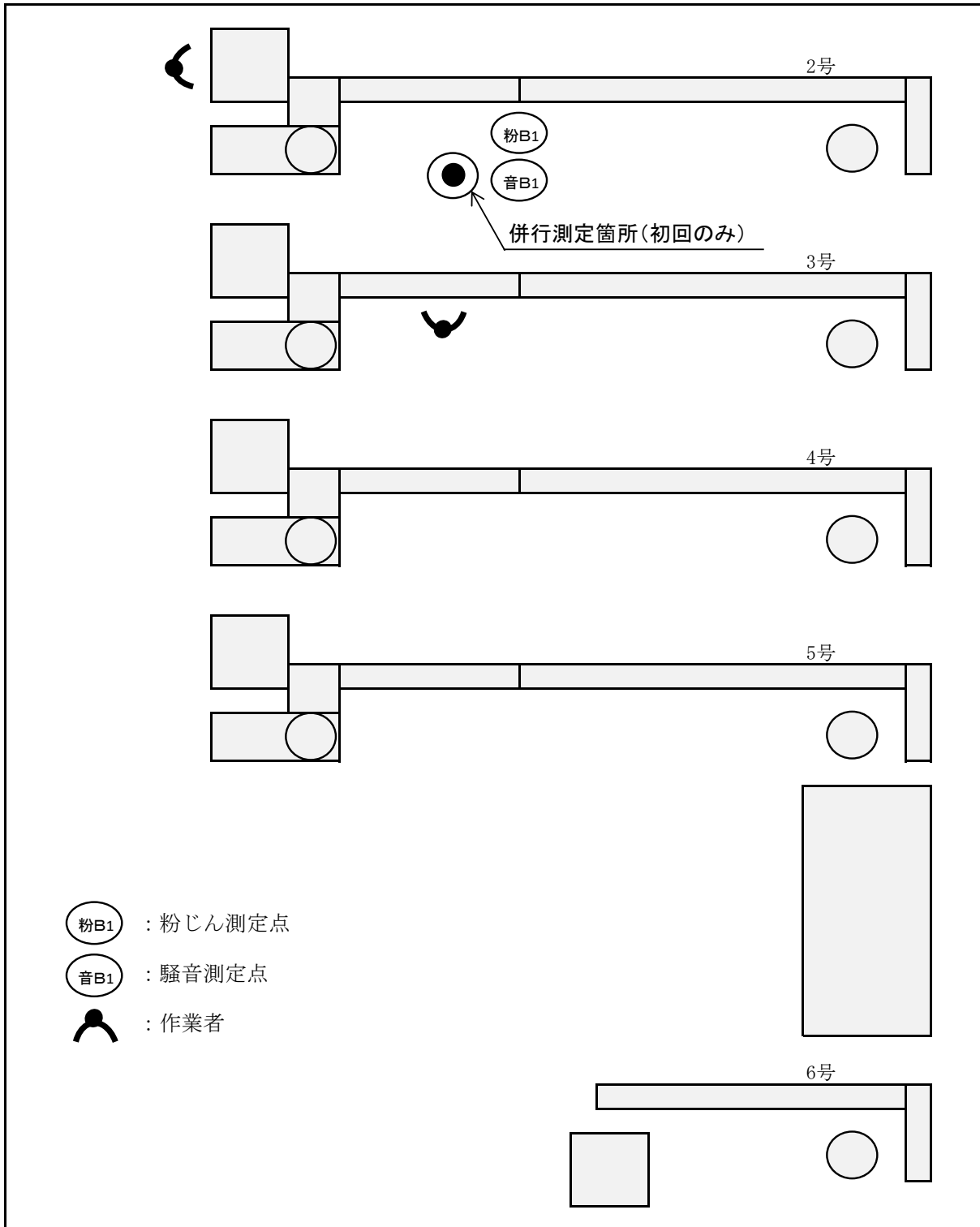
|              |       |         |             |  |                            |  |
|--------------|-------|---------|-------------|--|----------------------------|--|
| 測定場所         | 水処理施設 |         | 測定日         | 2020年8月25日   |                            |  |
| 天候           | 晴れ    | 気温(℃)   | 31.6        | 湿度(%)  | 58                         |  |
| <b>【粉じん】</b> | 測定時刻  |         | C P M       | K 値  | 粉じん濃度 (mg/m <sup>3</sup> ) |  |
| 粉B1          | 12:13 | ～ 12:23 | 65.2        | 0.00082  | 0.053                      |  |
| 粉B2          | -     | ～ -     | -           |  | -                          |  |
| <b>【騒音】</b>  | 測定時刻  |         | 等価騒音レベル(dB) | 備考 粉じん:作業環境測定基準(4μm50%カット)測定値<br>騒音・粉塵:造粒機施設の影響あり。 |                            |  |
| 音B1          | 12:13 | ～ 12:23 | 75.4        |  |                            |  |
| 音B2          | -     | ～ -     | -           |  |                            |  |






|              |       |         |              |   |                            |
|--------------|-------|---------|--------------|---|----------------------------|
| 測定場所         | 投入口   |         | 測定日          | 2020年8月25日  |                            |
| 天候           | 晴れ    | 気温(°C)  | 28.4         | 湿度(%)   | 67                         |
| <b>【粉じん】</b> | 測定時刻  |         | C P M        | K 値   | 粉じん濃度 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 粉 B1         | 11:20 | ～ 11:30 | 123.1        | 0.0026  | 0.32                       |
| 粉 B2         | -     | ～ -     | -            |   | -                          |
| <b>【騒音】</b>  | 測定時刻  |         | 等価騒音レベル(d B) | 備考<br>粉じん:作業環境測定基準(4μm50%カット)測定値<br>騒音:フォークリフトの影響あり |                            |
| 音 B1         | 11:20 | ～ 11:30 | 80.7         |   |                            |
| 音 B2         | -     | ～ -     | -            |   |                            |

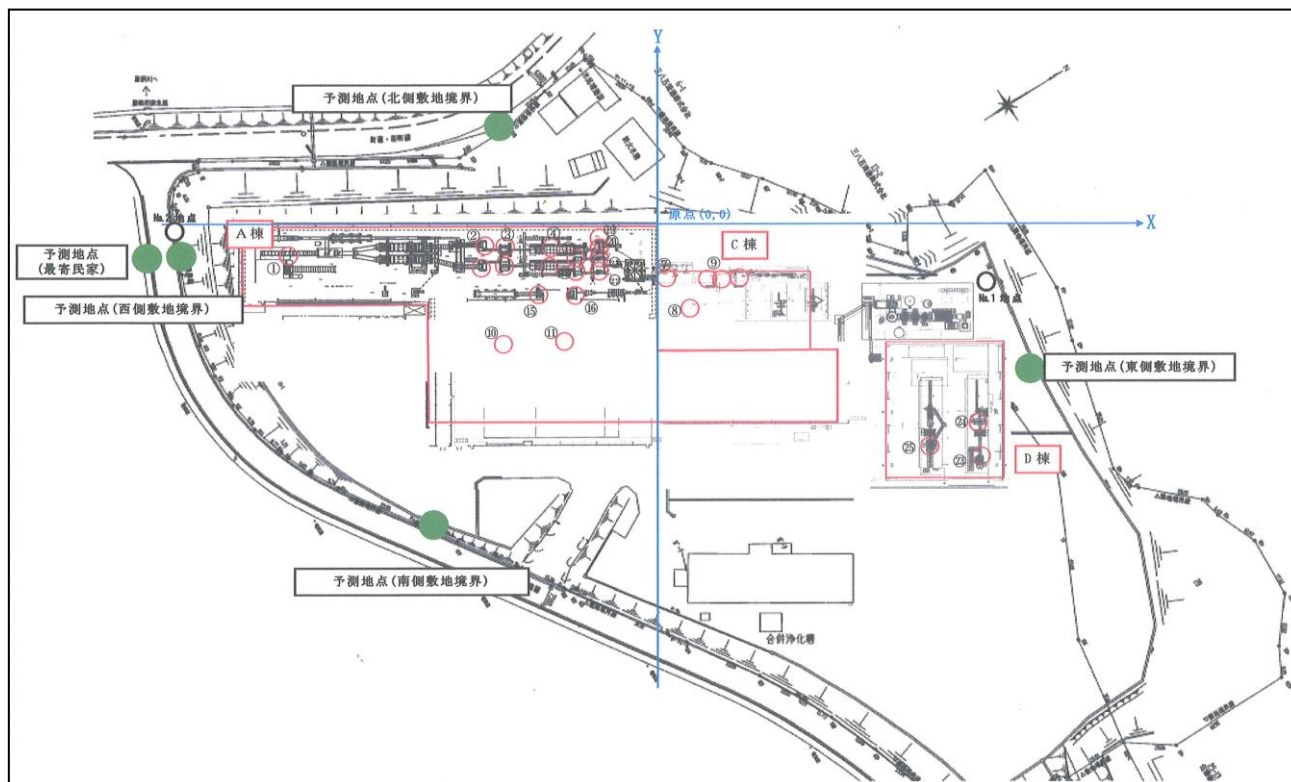


|              |       |         |              |                               |                            |
|--------------|-------|---------|--------------|-------------------------------|----------------------------|
| 測定場所         | 洗浄破碎機 |         | 測定日          | 2020年8月25日                    |                            |
| 天候           | 晴れ    | 気温(°C)  | 29.0         | 湿度(%)                         | 65                         |
| <b>【粉じん】</b> | 測定時刻  |         | C P M        | K 値                           | 粉じん濃度 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 粉 B1         | 11:30 | ～ 11:40 | 70.7         | 0.0025                        | 0.18                       |
| 粉 B2         | -     | ～ -     | -            |                               | -                          |
| <b>【騒音】</b>  | 測定時刻  |         | 等価騒音レベル(d B) | 備考 粉じん:作業環境測定基準(4μm50%カット)測定値 |                            |
| 音 B1         | 11:30 | ～ 11:40 | 86.5         |                               |                            |
| 音 B2         | -     | ～ -     | -            |                               |                            |



-  粉B1 : 粉じん測定点
-  音B1 : 騒音測定点
-  : 作業者

|              |       |         |               |                                 |                            |  |
|--------------|-------|---------|---------------|---------------------------------|----------------------------|--|
| 測定場所         | 造粒機   |         | 測定日           | 2020年8月25日                      |                            |  |
| 天候           | 晴れ    | 気温(°C)  | 30.0          | 湿度(%)                           | 59                         |  |
| <b>【粉じん】</b> | 測定時刻  |         | C P M         | K 値                             | 粉じん濃度 (mg/m <sup>3</sup> ) |  |
| 粉 B1         | 11:41 | ～ 11:51 | 81.6          | 0.00055                         | 0.045                      |  |
| 粉 B2         | -     | ～ -     | -             |                                 | -                          |  |
| <b>【騒音】</b>  | 測定時刻  |         | 等価騒音レベル (d B) | 備考 粉じん:作業環境測定基準 (4μm50%カット) 測定値 |                            |  |
| 音 B1         | 11:41 | ～ 11:51 | 83.4          |                                 |                            |  |
| 音 B2         | -     | ～ -     | -             |                                 |                            |  |



測定日：2020年8月25日

粉じんは浮遊粒子状物質環境基準（ $10\mu\text{m}100\%$ カット）測定値

| 測定点     | 粉じん         |       |        |                                     |                                    |               |    |
|---------|-------------|-------|--------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------|----|
|         | 測定時刻        | C P M | K 値    | 粉じん濃度<br>( $\text{mg}/\text{m}^3$ ) | 気温( $^{\circ}\text{C}$ )<br>湿度 (%) | 風向<br>風速(m/s) | 備考 |
| 北側 敷地境界 | 11:50~12:00 | 3.6   | 0.0016 | 0.0058                              | 35.1<br>50                         | 北<br>0.5      |    |
| 東側 敷地境界 | 12:05~12:15 | 6.9   | 0.0092 | 0.063                               | 33.7<br>49                         | 北<br>0.5      |    |
| 南側 敷地境界 | 11:20~11:30 | 1.0   | 0.012  | 0.012                               | 34.1<br>58                         | -<br>-        |    |
| 西側 敷地境界 | 11:35~11:45 | 1.1   | 0.0095 | 0.011                               | 33.8<br>51                         | -<br>-        |    |

測定日：2020年8月25日

| 測定点     | 測定時刻        | 騒音レベル<br>$L_{\text{aeq}}$<br>(dB) | 振動レベル<br>$L_{10}$<br>(dB) | 気温( $^{\circ}\text{C}$ )<br>湿度 (%) | 風向<br>風速(m/s) | 備考                             |
|---------|-------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------------|---------------|--------------------------------|
| 北側 敷地境界 | 11:50~12:00 | 59.3                              | 48.1                      | 35.1<br>50                         | 北<br>0.5      | 隣接道路、通行車両の影響あり                 |
| 東側 敷地境界 | 12:05~12:15 | 62.8                              | 40.7                      | 33.7<br>49                         | 北<br>0.5      |                                |
| 南側 敷地境界 | 11:20~11:30 | 61.7                              | 44.3                      | 34.1<br>58                         | -<br>-        | 高速道路及び隣接道路の影響あり                |
| 西側 敷地境界 | 11:35~11:45 | 59.4                              | 44.6                      | 33.8<br>51                         | -<br>-        | 高速道路及び隣接道路の影響あり<br>セミの鳴き声の影響あり |

## 2020年度環境測定結果一覧

| 【※粉じん(mg/m <sup>3</sup> )】   | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月     | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 平均    |
|--|-------|-------|-------|-------|--------|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|
| 産廃   | 0.099 | 0.40  | 0.092 | 0.034 | 0.063  |    |     |     |     |    |    |    | 0.14  |
| 水処理施設  | 0.12  | 0.066 | 0.10  | 0.11  | 0.053  |    |     |     |     |    |    |    | 0.091 |
| 投入口  | 0.21  | 0.095 | 0.29  | 0.068 | 0.32   |    |     |     |     |    |    |    | 0.20  |
| 洗浄破碎機  | 0.065 | 0.085 | 0.11  | 0.062 | 0.18   |    |     |     |     |    |    |    | 0.10  |
| 造粒機  | 0.10  | 0.028 | 0.056 | 0.11  | 0.045  |    |     |     |     |    |    |    | 0.068 |
| 北側 敷地境界  | 0.015 | 0.049 | 0.024 | 0.011 | 0.0058 |    |     |     |     |    |    |    | 0.021 |
| 東側 敷地境界  | 0.023 | 0.057 | 0.058 | 0.13  | 0.063  |    |     |     |     |    |    |    | 0.066 |
| 南側 敷地境界  | 0.25  | 0.31  | 0.27  | 0.080 | 0.012  |    |     |     |     |    |    |    | 0.18  |
| 西側 敷地境界  | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011  |    |     |     |     |    |    |    | 0.011 |
| 【騒音Laeq(dB)】   |       |       |       |       |        |    |     |     |     |    |    |    |       |
| 産廃   | 75.6  | 75.6  | 74.2  | 74.4  | 77.1   |    |     |     |     |    |    |    | 75.4  |
| 水処理施設  | 73.9  | 75.4  | 73.7  | 74.3  | 75.4   |    |     |     |     |    |    |    | 74.5  |
| 投入口  | 78.2  | 66.4  | 79.1  | 79.9  | 80.7   |    |     |     |     |    |    |    | 76.9  |
| 洗浄破碎機  | 84.5  | 65.8  | 84.7  | 85.7  | 86.5   |    |     |     |     |    |    |    | 81.4  |
| 造粒機  | 82.4  | 82.7  | 83.6  | 82.6  | 83.4   |    |     |     |     |    |    |    | 82.9  |
| 北側 敷地境界  | 59.3  | 54.0  | 59.9  | 58.6  | 59.3   |    |     |     |     |    |    |    | 58.2  |
| 東側 敷地境界  | 63.5  | 63.2  | 57.4  | 76.1  | 62.8   |    |     |     |     |    |    |    | 64.6  |
| 南側 敷地境界  | 59.5  | 60.5  | 64.7  | 62.6  | 61.7   |    |     |     |     |    |    |    | 61.8  |
| 西側 敷地境界  | 50.1  | 56.6  | 59.8  | 75.1  | 59.4   |    |     |     |     |    |    |    | 60.2  |
| 【振動L10(dB)】  |       |       |       |       |        |    |     |     |     |    |    |    |       |
| 北側 敷地境界  | 34.3  | 32.0  | 38.6  | 44.8  | 48.1   |    |     |     |     |    |    |    | 39.6  |
| 東側 敷地境界  | 39.2  | 44.7  | 40.0  | 58.7  | 40.7   |    |     |     |     |    |    |    | 44.7  |
| 南側 敷地境界  | 42.9  | 39.5  | 49.1  | 42.9  | 44.3   |    |     |     |     |    |    |    | 43.7  |
| 西側 敷地境界  | 31.5  | 30.8  | 45.6  | 46.0  | 44.6   |    |     |     |     |    |    |    | 39.7  |
| ※場内は作業環境環境測定基準(4 $\mu$ m50%カット)測定値<br>敷地境界は浮遊粒子状物質環境基準(10 $\mu$ m100%カット)測定値 |       |       |       |       |        |    |     |     |     |    |    |    |       |