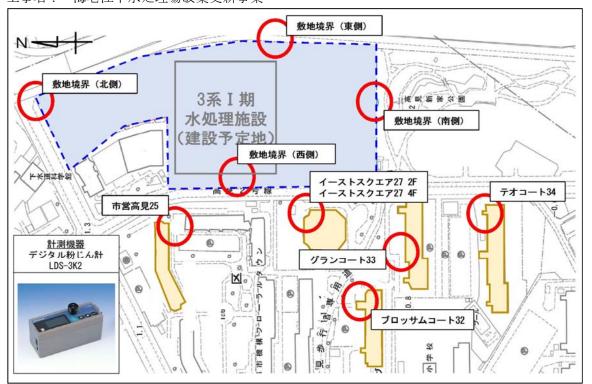
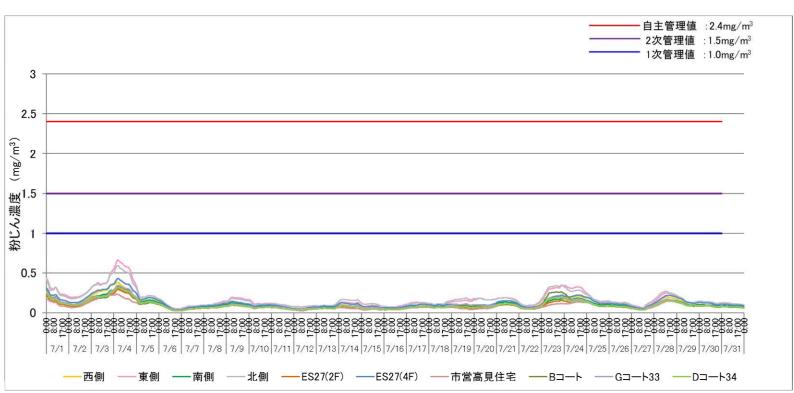
## 環境モニタリング【粉じん】 月報(2019年7月)

工事名: 海老江下水処理場改築更新事業





| 2019.7月 | 月度           | 粉じん                 | 濃度:     |                  | <b>『移動平</b> 』 | 均値(            | (〇:管  | <b></b> | 超過な   | :し、           | ■ : 1 <sup>3</sup> | 火管理    | [値超i  | 母、▲      | : 2次  | 管理值          | 直超過、  | X :    | 自主管          | <b></b>       | 超過、      | <u> </u> | データ            | の欠                    | 測)          |                           | 単位:mg/m³ |
|---------|--------------|---------------------|---------|------------------|---------------|----------------|-------|---------|-------|---------------|--------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|--------|--------------|---------------|----------|----------|----------------|-----------------------|-------------|---------------------------|----------|
| 測定      | 測定日 天        |                     | 最多風向    | 10分間<br>平均風<br>速 | 降雨量<br>mm     | 最高<br>相対湿度     | 北     | /Bil    | 東     |               | 境界                 | 側      | 西     | /Bil     | 市営高   | <b></b> 5見25 | 2     |        | スクエア27<br>4F | 2             | グラ<br>コー |          | ブロッサムコート<br>32 |                       | テオ<br>コート34 |                           | 備考       |
|         |              |                     | )±([H]  | 最大値<br>m/s       | 111111        | (%)            | 最大値   | 判定      | 最大値   | 判定            | 最大値                |        | 最大値   | 判定       | 最大値   | 判定           | 最大値   | 判定     | 最大値          | 判定            | 最大値      | 判定       | 最大値            | 判定                    | 最大値         | 判定                        |          |
| _       | п            | AM 曇一時雨             | 西南      | 4. 2             | 0.0           | 97. 0          | 0. 43 | 0       | 0.41  | 0             | 0. 24              | 0      | 0.26  | 0        | 0. 18 |              | 0. 21 | 0      | 0. 31        | 0             | 0. 27    |          | 0. 28          | 0                     | 0. 24       | 0                         |          |
| 1       |              | PM 曇後雨              | 西南      | 5. 8             | 0.0           | 86. 6          | 0. 28 | Õ       | 0.28  | Ŏ             | 0. 16              | Õ      | 0.17  | Ŏ        | 0.11  | Ŏ            | 0. 13 | Õ      | 0. 20        | Ŏ             | 0.17     | Ŏ        | 0.17           | Õ                     | 0.15        | Õ                         |          |
| 0       | مان          | AM 曇一時雨             | 西南西     | 4. 4             | 0.0           | 94. 9          | 0.20  | Ŏ       | 0.21  | Ŏ             | 0.11               | Ŏ      | 0.12  | Ö        | 0.08  | Ö            | 0.09  | Ŏ      | 0.14         | Ö             | 0.12     | Ŏ        | 0.12           | Ŏ                     | 0.11        | Ö                         |          |
| 2       | 火            | PM 曇                | 南西      | 4. 7             | 0.0           | 87. 0          | 0.31  | 0       | 0.31  | 0             | 0.19               | 0      | 0.21  | 0        | 0.15  | 0            | 0.16  | 0      | 0.24         | 0             | 0.19     | 0        | 0.17           | 0                     | 0.17        | 0                         |          |
| 3       | <b>→</b>  _  | AM 曇後時々同            | 西南      | 3.8              | 0.0           | 89. 0          | 0.38  | 0       | 0.36  | 0             | 0.23               | 0      | 0.28  | 0        | 0.20  | 0            | 0.19  | 0      | 0.29         | 0             | 0.21     | 0        | 0.20           | 0                     | 0.20        | 0                         |          |
| 3       | 小            | PM 雨後一時個            | 西南      | 3. 4             | 0.0           | 94. 7          | 0.51  | 0       | 0.55  | 0             | 0.28               | 0      | 0.35  | 0        | 0.22  | 0            | 0.24  | 0      | 0.36         | 0             | 0.29     | 0        | 0.28           | 0                     | 0.27        | 0                         |          |
| 4       | *            | AM 曇                | 南南      | 4. 4             | 2.0           | 97.8           | 0.60  | 0       | 0.66  | 0             | 0.31               |        | 0.38  | 0        | 0.23  | 0            | 0.30  | 0      | 0.43         | 0             | 0.34     | 0        | 0.33           | 0                     | 0.32        | $\circ$                   |          |
| 4       | / \          | PM 曇時々問             | 南南      | 5. 0             | 0.0           | 76.6           | 0.52  |         | 0.58  | 0             | 0.26               |        | 0.31  | 0        | 0.18  | 0            | 0.25  | 0      | 0.37         | 0             | 0.31     | 0        | 0.30           | 0                     | 0.27        | $\circ$                   |          |
| 5       | 仝            | AM 曇                | 北東      | 7. 2             | 0.0           | 81. 2          | 0.31  | 0       | 0.34  | 0             | 0.17               | 0      | 0.20  | 0        | 0.13  | 0            | 0.17  | 0      | 0.25         | 0             | 0.19     | 0        | 0.18           | 0                     | 0.18        | 0                         |          |
| J       | 亚.           | PM 曇後一時雨            | 北東      |                  | 0.0           | 76. 5          | 0. 22 | 0       | 0.22  | 0             | 0.16               | 0      | 0.19  | 0        | 0.14  | 0            | 0.13  | 0      | 0. 19        | 0             | 0.14     | 0        | 0. 13          | 0                     | 0.14        | 0                         |          |
| 6       | +            | AM 曇後時々間            | 北東      | 7.8              | 0.0           | 79. 5          | 0.18  | 0       | 0.17  | 0             | 0.13               | 0      | 0.15  | 0        | 0.11  | 0            | 0.10  | 0      | 0.15         | 0             | 0.11     | 0        | 0.11           | 0                     | 0.11        | 0                         |          |
| O       |              | PM 曇                | 北東      | 7.3              | 0.0           | 72.8           | 0.08  | 0       | 0.08  | 0             | 0.06               | 0      | 0.06  | 0        | 0.04  | 0            | 0.04  | 0      | 0.06         | 0             | 0.05     | 0        | 0.05           | 0                     | 0.05        | 0                         |          |
| 7       | н            | AM 晴時々曇             |         | 4.2              | 0.0           | 78.8           | 0.08  | 0       | 0.09  | 0             | 0.06               | 0      | 0.07  | 0        | 0.05  | 0            | 0.05  | 0      | 0.07         | 0             | 0.05     | 0        | 0.05           | 0                     | 0.05        | 0                         |          |
| •       | Ι            | PM 晴一時墾             | 西南西     | 5. 2             | 0.0           | 71.8           | 0.10  | 0       | 0.09  | 0             | 0.07               | 0      | 0.08  | 0        | 0.06  | 0            | 0.06  | 0      | 0.08         | 0             | 0.06     | 0        | 0.06           | 0                     | 0.06        | 0                         |          |
| 8       | 日            | AM 曇一時雨             | 北東      |                  | 0.0           | 79.0           | 0.11  | 0       | 0.11  | 0             | 0.08               | 0      | 0.09  | 0        | 0.07  | 0            | 0.06  | 0      | 0.10         | 0             | 0.07     | 0        | 0.07           | 0                     | 0.07        | 0                         |          |
| 0       | 71           | PM 曇時々雨             | 西南西     | 6. 7             | 0.0           | 88. 5          | 0.13  | 0       | 0.14  | 0             | 0.10               |        | 0.11  | 0        | 0.09  | 0            | 0.08  | 0      | 0.12         | 0             | 0.09     |          | 0.08           | 0                     | 0.08        | 0                         |          |
| 9       | 水            | AM 曇後一時間            | 西南      | 5. 7             | 0.0           | 93.8           | 0.18  | 0       | 0.20  | 0             | 0.12               | 0      | 0.14  | 0        | 0.10  | 0            | 0.10  | 0      | 0.14         | 0             | 0.11     | 0        | 0.10           | 0                     | 0.10        | 0                         |          |
| Ŭ       |              | PM 曇                | 北東      | 6.8              | 0.0           | 73. 9          | 0.17  | 0       | 0.19  | <u> </u>      | 0.11               | 0      | 0.12  | 0        | 0.09  | 0            | 0.09  | 0      | 0.13         | 0             | 0.10     | 0        | 0.10           | 0                     | 0.09        | 0                         |          |
| 10      | 水            | AM 雲                | 北東      | 7. 1             | 0.0           | 76. 6          | 0.15  | 0       | 0.16  | 0             | 0.10               | 0      | 0.10  | 0        | 0.07  | 0            | 0.07  | 0      | 0.11         | 0             | 0.08     | 0        | 0.08           | <u> </u>              | 0.08        | 0                         |          |
| 10      | / <b>,</b> , | PM 曇時々雨             | 西南      | 5. 9             | 0.0           | 80. 3          | 0.11  | 0       | 0.12  | 0             | 0.09               | 0      | 0.10  | <u> </u> | 0.07  | 0            | 0.07  | 0      | 0.10         | 0             | 0.08     | 0        | 0.07           | <u> </u>              | 0.07        | 0                         |          |
| 11      | 木            | AM 雨時々量             | 10/1    | 6. 4             | 0.5           | 90. 2          | 0. 11 | 0       | 0.12  | <u> </u>      | 0.09               | 0      | 0.10  | 0        | 0.07  | 0            | 0.07  | 0      | 0. 10        | <u> </u>      | 0.08     | 0        | 0.07           | 0                     | 0.07        | 0                         |          |
|         |              | PM 曇時々雨             | 北東      | 6.8              | 11.5          | 95. 9          | 0.09  | 0       | 0.10  | 0             | 0.07               | 0      | 0.08  | 0        | 0.05  | 0            | 0.05  | 0      | 0.08         | <u> </u>      | 0.06     | 0        | 0.06           | 0                     | 0.05        | 0                         |          |
| 12      | 金            | AM 晴一時              | 北東      | 4. 7             | 0.0           | 93. 5          | 0.08  | 0       | 0.08  | 0             | 0.05               | 0      | 0.05  | 0        | 0.04  | 0            | 0.04  | 0      | 0.06         | <u> </u>      | 0.05     | 0        | 0.04           | $\frac{\circ}{\circ}$ | 0.04        | 0                         |          |
|         |              | PM 晴後曇              |         | 5. 7             | 0.0           | 76. 7          | 0.09  | 0       | 0.08  | 0             | 0.06               | 0      | 0.07  | 0        | 0.05  | 0            | 0.05  | 0      | 0.07         | 0             | 0.06     | 0        | 0.05           | $\frac{\circ}{\circ}$ | 0.05        | 0                         |          |
| 13      | 土            | AM 雨時々望<br>PM 雨後時々望 | 北北東     | 4.0              | 0.0           | 81. 3          | 0. 10 | 0       | 0.09  | 0             | 0.07               | 0      | 0.08  | 0        | 0.06  | 0            | 0.06  | 0      | 0.08         | 0             | 0.06     | 0        | 0.06           | 0                     | 0.06        | 0                         |          |
|         |              | 1 1/1               | 北東      | 5. 2             | 0.0           | 94. 7          | 0. 15 | 0       | 0.12  | 0             | 0.09               | 0      | 0.10  | 0        | 0.06  | 0            | 0.07  | 0      | 0. 11        | 0             | 0.09     | 0        | 0.08           | 0                     | 0.08        | 0                         |          |
| 14      | 日            | AM 曇時々雨<br>PM 雨時々曇  | 北東      | 5. 1             | 0.0           | 95. 0          | 0. 17 | 0       | 0.13  | 0             | 0.09               | 0      | 0. 10 | 0        | 0.07  | 0            | 0.08  | 0      | 0. 12        | 0             | 0. 10    | 0        | 0.09           | 9                     | 0.09        | 0                         |          |
|         |              |                     |         | 1                | 1. 0          | 96. 3          |       | $\sim$  | 0. 13 |               | 0.08               | $\sim$ | 0.09  | 0        | 0.05  | 0            |       | 0      |              | 0             |          |          | 0.09           | $\frac{\circ}{\circ}$ | 0.08        | $\sim$                    |          |
| 15      | 月            | AM 曇一時間<br>PM 曇時々間  | 北東      | 4. 4<br>5. 2     | 0.0           | 94. 9<br>73. 9 | 0. 12 | 0       | 0.09  | 0             | 0.07               | 0      | 0.07  | 0        | 0.05  | 0            | 0.05  | 0      | 0.08         | 0             | 0.07     |          | 0.07           | 0                     | 0.06        | 0                         |          |
|         |              | 1 1/1 20 0          | 北北      | ~                |               | 80. 5          |       | 0       | 0.09  | 0             |                    |        |       | 0        |       | 0            |       | 0      | 0.08         | 0             | 0.07     |          | 0.07           | $\frac{\circ}{\circ}$ |             | 0                         |          |
| 16      | 火            | AM 曇一時間<br>PM 曇時々間  | 西南      | 4. 9<br>5. 8     | 0.0           | 88. 2          | 0. 08 | 0       | 0.07  | 0             | 0.05               | 0      | 0.06  | $\sim$   | 0.05  |              | 0.04  | $\sim$ | 0.08         | 0             | 0.05     |          | 0.06           | $\sim$                | 0.04        | 0                         |          |
| <b></b> |              | AM 晴時々              | 西南      | 4. 9             | 0.0           | 92. 2          | 0. 10 | 0       | 0. 11 | 0             | 0.07               | 0      | 0.08  | 0        | 0.06  | 0            | 0.05  |        | 0. 08        | 0             | 0.06     |          | 0.06           | 0                     | 0.06        | 0                         |          |
| 17      | 水            | AM 明时々皇             | 西南      | 5. 9             | 0.0           | 92. Z<br>86. 0 | 0. 12 | $\sim$  | 0. 13 | $\overline{}$ | 0.08               | $\sim$ | 0.10  | $\sim$   | 0.07  |              | 0.07  | $\sim$ | 0. 10        | $\overline{}$ | 0.08     |          | 0.07           | $\sim$                | 0.07        | $\stackrel{\smile}{\sim}$ |          |
| -       |              | AM 最後時々同            | 西南西     | 2. 7             | 0.0           | 85. 2          | 0. 13 | 0       | 0. 13 | 0             | 0.08               | 0      | 0. 10 | $\sim$   | 0.07  |              | 0.07  | $\sim$ | 0. 11        | 0             | 0.08     |          | 0.08           | $\sim$                | 0.07        | 0                         |          |
| 18      | 木            | PM 大雨               |         | 5. 2             | 6. 0          | 94. 1          | 0. 12 | 0       | 0. 12 | 0             | 0.08               | 0      | 0.10  | 0        | 0.07  | 0            | 0.07  | 0      | 0. 10        | 0             | 0.08     | 0        | 0.07           | 0                     | 0.07        | 0                         |          |
|         |              | AM 雨後一時             | 北北東     | _                | 7. 0          |                |       |         |       | 0             |                    |        |       | 0        |       |              |       |        |              |               | 0. 09    |          | _              | 0                     |             | _                         |          |
| 19      | 金            | I LIVI              | 1- 1-71 | 2. 5             |               | 97. 9          | 0. 18 | 0       | 0.15  |               | 0.09               | 0      | 0.11  |          | 0.07  | 0            | 0.07  | 0      | 0.11         | 0             |          | 0        | 0.10           | 0                     | 0.08        | 0                         |          |
|         |              | PM 雨後曇              | 西南西     | 4. 1             | 0.0           | 95. 5          | 0. 19 | 0       | 0.16  | 0             | 0.09               | 0      | 0.10  | 0        | 0.05  | $\circ$      | 0.07  | $\sim$ | 0.10         | 0             | 0.11     |          | 0.10           | $\circ$               | 0.08        | $\circ$                   |          |

1次管理値:1.0mg/m³、2次管理値:1.5mg/m³、自主管理値:2.4mg/m³

| 2019 7日度 粉じん濃度24時間移動平均値 | $(\bigcirc$ | ・ 答理 信 担 温 か 1 | . 1 // / / / / / / / / / / / / / / / / / | • | . 9 % 答理估恝温 | $\vee$ | <ul><li>, 白土祭理信恝遇</li></ul> | 一・データの欠測) |
|-------------------------|-------------|----------------|--|---|-------------|--------|-----------------------------|-----------|

| 2019.7月度 粉じん濃度24時間移動平均値 (○:管理値超過なし、■:1次管理値超過、▲:2次管理値超過、×:自主管理値超過、-:データの欠測) |              |        |       |             |      |                |                |     |       |    |       |    | 単位:mg/m³ |    |       |      |       |      |        |    |              |    |                |    |             |    |        |
|--|--------------|--------|-------|-------------|------|----------------|----------------|-----|-------|----|-------|----|----------|----|-------|------|-------|------|--------|----|--------------|----|----------------|----|-------------|----|--------|
| 測定   | . 日 ヨ        | 下候 5   | 最多    | 10分間<br>平均風 | 降雨量  | 最高<br>相対湿度     |                |     |       | 敷地 | 境界    |    |          |    | 市営高   | 5見25 |       | イースト | スクエア27 |    | グラン<br>コート33 |    | ブロッサムコート<br>32 |    | テオ<br>コート34 |    | 備考     |
| 187 AL   | . 🛭          |        | 風向    | 最大値         | mm   | (%)            | 北              | 北側  |       | 東側 |       | 南側 |          | 西側 |       |      |       | 2F   |        | 4F |              |    |                |    |             |    | THI CO |
|  |              |        |       | m/s         |      |                | 最大値            | 判定  | 最大値   | 判定 | 最大値   | 判定 | 最大値      | 判定 | 最大値   | 判定   | 最大値   | 判定   | 最大値    | 判定 | 最大値          | 判定 | 最大値            | 判定 | 最大値         | 判定 |        |
| 20   |              |        |       | 4.9         | 0.0  | 94. 1          | 0.19           | 0   | 0.18  | 0  | 0.09  | 0  | 0.10     | 0  | 0.06  | 0    | 0.07  | 0    | 0.10   | 0  | 0.10         | 0  | 0.10           | 0  | 0.07        | 0  |        |
| 20   |              |        | 比北東   |             | 0.0  | 83. 3          | 0. 17          | 0   | 0.17  | 0  | 0.11  | 0  | 0.12     | 0  | 0.09  | 0    | 0.08  | 0    | 0.13   | 0  | 0.10         | 0  | 0.09           | 0  | 0.09        | 0  |        |
| 21   |              |        | 比北東   |             | 0.0  | 85.8           | 0. 19          | 0   | 0.19  | 0  | 0.13  | 0  | 0.15     | 0  | 0.11  | 0    | 0.10  | 0    | 0.15   | 0  | 0. 12        | 0  | 0.11           | 0  | 0.11        | 0  |        |
|  |              | 時々雨 西  |       |             | 0.0  | 83. 3          | 0. 19          | 0   | 0.19  | 0  | 0.13  | 0  | 0.15     | 0  | 0.11  | 0    | 0.10  | 0    | 0.15   | 0  | 0.11         | 0  | 0.11           | 0  | 0.11        | 0  |        |
| 22   |              | 時々雨    |       |             | 2.0  | 92. 2          | 0. 13          | 0   | 0.12  | 0  | 0.09  | 0  | 0.10     | 0  | 0.07  | 0    | 0.07  | 0    | 0.10   | 0  | 0.08         | 0  | 0.07           | 0  | 0.07        | 0  |        |
|  |              | 時々大雨   |       |             | 15.0 | 94. 9          | 0.17           | 0   | 0.15  | 0  | 0.10  | 0  | 0.11     | 0  | 0.07  | 0    | 0.07  | 0    | 0.11   | 0  | 0.10         | 0  | 0.11           | 0  | 0.09        | 0  |        |
| 23   | 火AM          | i々晴一時雨 |       |             | 11.0 | 97. 5          | 0. 33          | 0   | 0.31  | 0  | 0.16  | 0  | 0.18     | 0  | 0.11  | 0    | 0.14  | 0    | 0.20   | 0  | 0. 19        | 0  | 0. 26          | 0  | 0.18        | 0  |        |
|  | M PM 量       |        |       | 5. 0        | 4. 0 | 93. 9          | 0.35           | 0   | 0.34  | 0  | 0.18  | 0  | 0.20     | 0  | 0.12  | 0    | 0. 16 | 0    | 0. 22  | 0  | 0.20         | 0  | 0. 26          | 0  | 0.19        | 0  |        |
| 24   | 水M           |        |       | 5. 2        | 0.0  | 90.6           | 0.33           | 0   | 0.34  | 0  | 0.18  | 0  | 0.20     | 0  | 0.13  | 0    | 0. 15 | 0    | 0. 22  | 0  | 0.19         | 0  | 0. 24          | 0  | 0.18        | 0  |        |
|  | PM 晴         | 後曇 西   | 南西    | 5.8         | 0.0  | 83. 2          | 0. 28          | 0   | 0.32  | 0  | 0.18  | 0  | 0.21     | 0  | 0.14  | 0    | 0. 15 | 0    | 0. 22  | 0  | 0.17         | 0  | 0. 17          | 0  | 0.16        | 0  |        |
| 25   |              | 時々曇西   |       |             | 0.0  | 82. 5          | 0. 23          | 0   | 0. 25 | 0  | 0. 16 | 0  | 0. 19    | 0  | 0. 13 | 0    | 0. 13 | 0    | 0. 20  | 0  | 0. 14        | 0  | 0. 14          | 0  | 0.13        | 0  |        |
|  |              | 睛々曇 批  | 南西    |             | 0.0  | 83. 8          | 0. 15          | 0   | 0.14  | 0  | 0.11  | 0  | 0.14     | 0  | 0.09  | 0    | 0.09  | 0    | 0. 13  | 0  | 0.09         | 0  | 0.09           | 0  | 0.09        | 0  |        |
| 26   |              | 一時晴 二  |       | 7. 1        | 0.0  | 83. 0          | 0. 15          | 0   | 0.14  | 0  | 0. 10 | 0  | 0.14     | 0  | 0.09  | 0    | 0.08  | 0    | 0. 12  | 0  | 0.09         | 0  | 0.08           | 0  | 0.09        | 0  |        |
|  |              | 時々雨    |       |             | 0.0  | 76. 9<br>93. 2 | 0. 13          | 0   | 0. 13 | 0  | 0.09  | 0  | 0. 12    | 0  | 0.08  | 0    | 0. 07 | 0    | 0. 11  | 0  | 0.08         | 0  | 0. 07          | 0  | 0.08        | 0  |        |
| 27   | 土 AM 等 PM ## |        |       | 4. 2        | 5. 0 | 95. 2          | 0. 09          | 0   | 0. 10 | 0  | 0. 07 | 0  | 0. 12    | 0  | 0.08  | 0    | 0. 03 | 0    | 0. 12  | 0  | 0. 10        | 0  | 0. 10          | 0  | 0.00        |    |        |
|  |              |        |       | 4. 2        | 0.0  | 92. 2          | 0. 17          | 0   | 0. 14 | 0  | 0. 10 | 0  | 0. 12    |    | 0. 14 | 0    | 0. 08 |      | 0. 12  |    | 0. 10        | 0  | 0. 16          | 0  | 0. 09       | 0  |        |
| 28   |              | 後一時曇 西 |       |             | 0.0  | 79. 0          | 0. 27          | 0   | 0. 25 | 0  | 0. 17 |    | 0. 20    |    | 0. 14 | 0    | 0. 14 |      | 0. 21  |    | 0. 17        | 0  | 0. 16          | 0  | 0. 15       |    |        |
|  |              |        | 南西    |             | 0.0  | 82. 5          | 0. 21          | 0   | 0. 21 | 0  | 0. 17 | 0  | 0. 17    | 0  | 0. 13 | 0    | 0. 13 | 0    | 0. 20  | 0  | 0. 14        | 0  | 0. 13          | 0  | 0. 13       | 0  |        |
| 29   |              |        | 南西    |             | 0.0  | 86. 5          | 0. 14          | 0   | 0. 13 | 0  | 0. 10 | 0  | 0. 13    | 0  | 0. 09 | 0    | 0. 09 | 0    | 0. 13  | 0  | 0.09         | 0  | 0. 09          | 0  | 0. 09       | 0  |        |
|  | 1 1/1        |        | 117.0 |             | 0.0  | 90. 4          | 0. 14          | 0   | 0. 13 | 0  | 0. 10 | 0  | 0. 13    | 0  | 0.09  | 0    | 0.09  | 0    | 0. 13  | 0  | 0.09         | 0  | 0.09           | 0  | 0.09        | 0  |        |
| 30   |              | 後曇 西   | 百南西   | 5. 2        | 0. 0 | 87. 0          | 0. 14          | 0   | 0. 12 | 0  | 0. 10 | 0  | 0. 12    | 0  | 0.09  | 0    | 0. 08 | 0    | 0. 12  | 0  | 0.09         | 0  | 0. 08          | 0  | 0.09        | 0  |        |
| 0.1  |              | 晴西     |       |             | 0. 0 | 79. 9          | 0. 12          | 0   | 0. 13 | 0  | 0.09  | 0  | 0.11     | 0  | 0.08  | 0    | 0. 07 | 0    | 0. 11  | 0  | 0.08         | 0  | 0. 07          | 0  | 0.08        | 0  |        |
| 31   | 水 PM         |        |       | 5. 1        | 0. 0 | 83. 0          | 0. 11          | 0   | 0.11  | 0  | 0.08  | 0  | 0. 10    | 0  | 0.07  | 0    | 0. 07 | 0    | 0. 10  | 0  | 0.07         | 0  | 0. 07          | 0  | 0.07        | 0  |        |
| 1次管理   | 盾:1.0m       |        |       |             |      | z/m³、自主        |                | 首:2 |       |    |       | Ŭ  |          | Ŭ  |       |      |       | Ŭ    |        | Ŭ  |              |    |                | Ŭ  |             |    | -      |
|  |              | -0/ \  |       | عرا مد٠ ب   |      | , <b>,</b>     | <u>- н · н</u> |     |       |    |       |    |          |    |       |      |       |      |        |    |              |    |                |    |             |    |        |

<u>総評</u> 2019年6月の粉じん濃度変動図より、工事作業による粉塵濃度の管理値超過はなかった。

敷地境界4ヶ所は0.05~0.66mg/m³、周辺地域6ヶ所は0.04~0.43mg/m³であり、1次管理値1.0mg/m³より小さい値であった。

| 最近現外4ヶ所は0.05~0.06mg/m 、周辺地域6ヶ所は0.04~0.45mg/m とあり、1次管理値1.0mg/m より小さい値であった。 よって、工事により瞬間的な発じんが起きた場合でも、敷地境界外へ与える影響は小さいと考えられる。 また、敷地境界4ヶ所と風速のグラフ、降水量・相対湿度のグラフから、デジタル粉じん計が降雨による霧や水蒸気による影響を強く受けたと思われる結果は見られなかった。 平成30年7月度の結果が無いため、工事前の平成29年7月度の測定結果と比べた場合、結果は敷地境界4地点の日平均が0.016~0.129mg/m3、周辺地域6ヶ所の日平均が0.016~0.149mg/m3で今回の調査結果はその範囲を超えていたが、1次管理値1.0mg/m3より小さい値であることから工事による周辺への影響は小さいと考えられる。