

南但ごみ処理施設周辺環境調査結果（ ）内は平成28年2月に実施した周辺環境調査の数値

【大気質調査】

調査日：平成28年9月11日～17日

| 項 目     | 環境基準                                   | 調 査 地 点            |                     |                    |                    |
|---------|----------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|         |                                        | 林垣区内<br>旧水源地       | デイサービスセンター<br>かしのき園 | 堀畑浄水場              | 大塚コミュニティ<br>センター   |
| ダイオキシン類 | 年平均値が0.6<br>pg-TEQ/m <sup>3</sup> 以下   | 0.0069<br>(0.0051) | 0.0056<br>(0.0074)  | 0.0057<br>(0.0059) | 0.0058<br>(0.0047) |
| 二酸化硫黄   | 1時間値の1日平均値<br>0.04ppm以下                | 0.002<br>(0.001)   | 0.002<br>(0.002)    | 0.003<br>(0.001)   | 0.002<br>(0.001)   |
| 二酸化窒素   | 1時間値の1日平均値<br>0.06ppm以下                | 0.002<br>(0.002)   | 0.001<br>(0.004)    | 0.001<br>(0.002)   | 0.001<br>(0.003)   |
| 浮遊粒子状物質 | 1時間値の1日平均値<br>0.10mg/m <sup>3</sup> 以下 | 0.010<br>(0.015)   | 0.012<br>(0.015)    | 0.009<br>(0.011)   | 0.012<br>(0.016)   |
| 塩化水素    | 1時間値 0.02ppm以下                         | <0.001<br>(0.001)  | <0.001<br>(<0.001)  | <0.001<br>(<0.001) | <0.001<br>(<0.001) |

※数値は、調査期間平均値  
※数値横の<は、測定値が定量下限値未満であることを表す

【土壌調査】

調査日：平成28年9月10日

| 項 目     | 環境基準           | 調 査 地 点      |                 |                      |               |                  |                  |              |                    |                 |                         |                    |                 |
|---------|----------------|--------------|-----------------|----------------------|---------------|------------------|------------------|--------------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------------------|-----------------|
|         |                | 林垣区内<br>旧水源地 | 秋葉台中央公園         | 緑ヶ丘公園                | 宮田78<br>(高瀬区) | 宮田436-1<br>(宮田区) | 高田516-1<br>(高田区) | 堀畑浄水場付近      | 養父市場<br>河川公園       | 大塚50-1<br>(大塚区) | 糸井こども園                  | 糸井小学校              | ごみ処理施設<br>用地内   |
| ダイオキシン類 | 1000pg-TEQ/g以下 | 1.9<br>(1.0) | 0.10<br>(0.064) | 0.000066<br>(0.0022) | 47<br>(24)    | 22<br>(17)       | 22<br>(23)       | 1.5<br>(1.4) | 0.00051<br>(0.072) | 0.18<br>(0.31)  | 0.000054<br>(0.0000045) | 0.0036<br>(0.0026) | 0.041<br>(0.16) |

