

# 第2章

## 資 料 編

# 1 大気関係

(1) 二酸化窒素調査結果 (調査地点は次ページ参照)

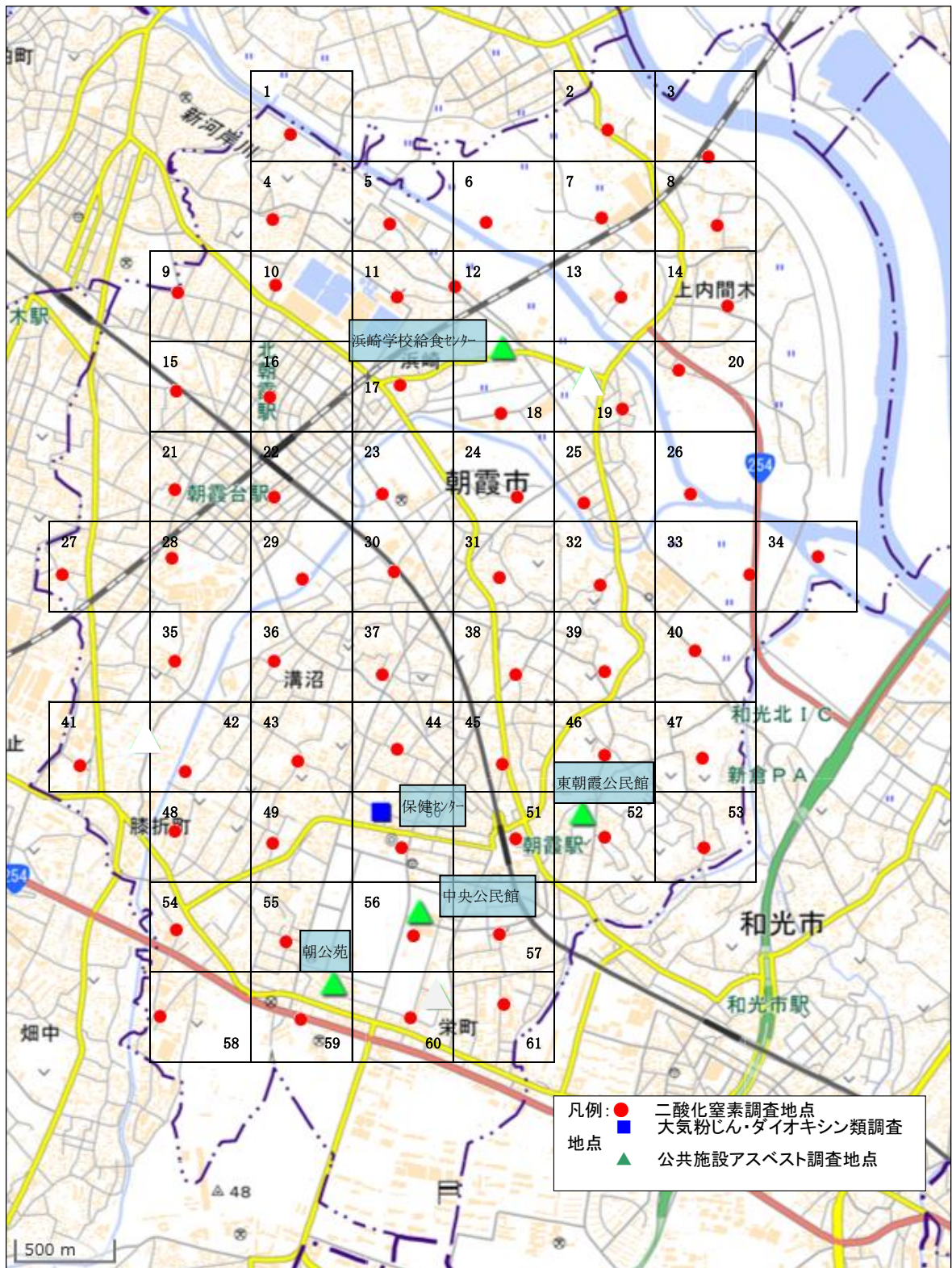
(単位: ppm)

| 調査地点番号 | R4.7.19<br>~7.28 | R5.1.10<br>~1.19 | 年度平均<br>(令和4年度) |
|--------|------------------|------------------|-----------------|
| 1      | 0.0053           | 0.0170           | 0.0112          |
| 2      | 0.0124           | 0.0160           | 0.0142          |
| 3      | 0.0064           | 0.0121           | 0.0093          |
| 4      | 0.0060           | 0.0144           | 0.0102          |
| 5      | 0.0062           | 0.0124           | 0.0093          |
| 6      | 0.0055           | 0.0095           | 0.0075          |
| 7      | 0.0101           | 0.0148           | 0.0125          |
| 8      | 0.0063           | 0.0160           | 0.0112          |
| 9      | 0.0056           | 0.0139           | 0.0098          |
| 10     | 0.0087           | 0.0187           | 0.0137          |
| 11     | 0.0063           | 0.0146           | 0.0105          |
| 12     | 0.0055           | 0.0127           | 0.0091          |
| 13     | 0.0080           | 0.0138           | 0.0109          |
| 14     | 0.0069           | 0.0160           | 0.0115          |
| 15     | 0.0062           | 0.0155           | 0.0109          |
| 16     | 0.0066           | 0.0119           | 0.0093          |
| 17     | 0.0057           | 0.0168           | 0.0113          |
| 18     | 0.0074           | 0.0135           | 0.0105          |
| 19     | 0.0064           | 0.0101           | 0.0083          |
| 20     | 0.0072           | 0.0127           | 0.0100          |
| 21     | 0.0067           | 0.0156           | 0.0112          |
| 22     | 0.0057           | 0.0162           | 0.0110          |
| 23     | 0.0061           | 0.0117           | 0.0089          |
| 24     | 0.0066           | 0.0169           | 0.0118          |
| 25     | 0.0054           | 0.0141           | 0.0098          |
| 26     | 0.0048           | 0.0153           | 0.0101          |
| 27     | 0.0056           | 0.0136           | 0.0096          |
| 28     | 0.0073           | 0.0159           | 0.0116          |
| 29     | 0.0053           | 0.0164           | 0.0109          |
| 30     | 0.0058           | 0.0121           | 0.0090          |
| 31     | 0.0048           | 0.0190           | 0.0119          |
| 32     | 0.0055           | 0.0204           | 0.0130          |
| 33     | 0.0088           | 0.0207           | 0.0148          |
| 34     | 0.0122           | 0.0213           | 0.0168          |
| 35     | 0.0088           | 0.0221           | 0.0155          |
| 36     | 0.0051           | 0.0226           | 0.0139          |
| 37     | 0.0053           | 0.0208           | 0.0131          |
| 38     | 0.0056           | 0.0234           | 0.0145          |
| 39     | 0.0058           | 0.0204           | 0.0131          |
| 40     | 0.0059           | 0.0232           | 0.0146          |
| 41     | 0.0061           | 0.0206           | 0.0134          |
| 42     | 0.0056           | 0.0206           | 0.0131          |
| 43     | 0.0053           | 0.0223           | 0.0138          |
| 44     | 0.0053           | 0.0209           | 0.0131          |
| 45     | 0.0077           | 0.0203           | 0.0140          |
| 46     | 0.0051           | 0.0225           | 0.0138          |
| 47     | 0.0048           | 0.0198           | 0.0123          |
| 48     | 0.0056           | 0.0210           | 0.0133          |
| 49     | 0.0063           | 0.0221           | 0.0142          |
| 50     | 0.0054           | 0.0182           | 0.0118          |
| 51     | 0.0066           | 0.0243           | 0.0155          |
| 52     | 0.0058           | 0.0214           | 0.0136          |
| 53     | 0.0065           | 0.0208           | 0.0137          |
| 54     | 0.0077           | 0.0221           | 0.0149          |
| 55     | 0.0062           | 0.0213           | 0.0138          |
| 56     | 0.0053           | 0.0187           | 0.0120          |
| 57     | 0.0064           | 0.0212           | 0.0138          |
| 58     | 0.0060           | 0.0209           | 0.0135          |
| 59     | 0.0140           | 0.0250           | 0.0195          |
| 60     | 0.0065           | 0.0194           | 0.0130          |
| 61     | 0.0057           | 0.0211           | 0.0134          |

|      |   |        |        |
|------|---|--------|--------|
| 平均値  | 0.0066                                      | 0.0178 | 0.0122 |
| 最高値  | 0.0140                                      | 0.0250 | 0.0195 |
| 最低値  | 0.0048                                      | 0.0095 | 0.0075 |
| 環境基準 | 1時間値の1日平均値が0.04から0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。 |        |        |

|           | 夏      | 冬      | 年平均    |
|-----------|--------|--------|--------|
| 0.06超 数   | 0      | 0      | 0      |
| 割合        | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   |
| 0.04~0.06 | 0      | 0      | 0      |
| 割合        | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   |
| 0.04未満    | 61     | 61     | 61     |
| 割合        | 100.0% | 100.0% | 100.0% |

<二酸化窒素調査地点 メッシュ地図>



二酸化窒素調査地点 周辺概要

| 調査地点<br>番号 | 用途地域         | 周 辺 概 要                     |
|------------|--------------|-----------------------------|
| 1          | 第一種低層住居専用地域  | 新河岸川沿いで田畑が広がり、民家は少ない。       |
| 2          | 市街化調整区域      | 住居と工場が混在している地域で、発生源が近い。     |
| 3          | 市街化調整区域      | 荒川の土手沿いで、住宅及び倉庫等が点在している。    |
| 4          | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は住宅地で、北側にテニスコートがある。       |
| 5          | 第一種低層住居専用地域  | 周辺は住宅地と畑で、南側に朝霞浄水場がある。      |
| 6          | 市街化調整区域      | 新河岸川沿いで、骨材乾燥炉を含む資材置き場が点在。   |
| 7          | 市街化調整区域      | 畑や駐車場が広がり、小さな工場が並んでいる。      |
| 8          | 市街化調整区域      | 周辺は住宅地で、その周囲に田畑がある。         |
| 9          | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は密集した住宅地で、北西側にグラウンドがある。   |
| 10         | 第一種中高層住居専用地域 | 住宅地及び小さな工場と浄水場に囲まれて畑がある。    |
| 11         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は畑に面した住宅地で、南西側に浄水場がある。    |
| 12         | 市街化調整区域      | JR武蔵野線脇に広がる畑地の中。            |
| 13         | 市街化調整区域      | 朝霞市クリンセンターに面した道路沿いで、周囲は空き地。 |
| 14         | 市街化調整区域      | 交通量の多い道路が近い住工混在で、畑も広がっている。  |
| 15         | 第一種住居地域      | 東武東上線に面した住宅地で、北側は林となっている。   |
| 16         | 近隣商業地域       | 住宅と畑が混在しており、北朝霞駅が近い。        |
| 17         | 第一種住居地域      | 周辺は住宅地で、近くに県道がある。           |
| 18         | 市街化調整区域      | 周辺は、畑が広がっている。               |
| 19         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は住宅地で、近くに県道がある。           |
| 20         | 市街化調整区域      | 周辺は住宅地が点在し、空き地が多い地域。        |
| 21         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は密集した住宅地であるが、倉庫や工場も近接。    |
| 22         | 第一種中高層住居専用地域 | 西久保公園内であり、周辺は住宅地である。        |
| 23         | 市街化調整区域      | 東側に東洋大学、西側に畑や事業所が点在している。    |
| 24         | 第一種低層住居専用地域  | 畑に囲まれた小規模な住宅地。              |
| 25         | 第一種中高層住居専用地域 | 住宅地であるが交通量の多い県道がすぐ東側を通る。    |
| 26         | 市街化調整区域      | 周辺は水道局用地があり、新河岸川と黒目川合流する。   |
| 27         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は住宅地と畑等で、物流倉庫等が点在する。      |
| 28         | 第一種住居地域      | 北側が第五小学校、南側が本田技術研究所の敷地である。  |
| 29         | 市街化調整区域      | 周辺は主に畑等であり、黒目川沿いに位置する。      |
| 30         | 第一種住居地域      | 住宅地の周囲が畑で、北側に東武東上線がある。      |

| 調査地点<br>番号 | 用途地域         | 周 辺 概 要  |
|------------|--------------|--|
| 31         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は住宅地となっている。  |
| 32         | 第一種中高層住居専用地域 | 高台の住宅地脇で、南北に畑が広がっている。  |
| 33         | 市街化調整区域      | 第九小学校の境界部で周囲はほとんど畑となっている。  |
| 34         | 市街化調整区域      | 畑地として利用されている川に挟まれた土地。  |
| 35         | 準工業地域        | 周辺に工場が点在するが、特に大きな発生源はない。   |
| 36         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は住宅と畑が広がっている。  |
| 37         | 第一種住居地域      | 周辺は住宅地であるが、交通量の多い道路に近接する。  |
| 38         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は主に住宅地となっている。  |
| 39         | 第一種中高層住居専用地域 | 児童遊園地内で、北が畑で南が住宅地に挟まれた地域。  |
| 40         | 工業地域         | 周辺は、雑木林の高台と畑に面した開けた地域。   |
| 41         | 工業地域         | 周辺は畑や倉庫が主で、大きな工場は少し離れている。  |
| 42         | 第一種住居地域      | 周辺は住宅地で、北側に第一小学校がある。   |
| 43         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は住宅地となっている。  |
| 44         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は密集した住宅地。  |
| 45         | 第一種住居地域      | 周辺は密集した住宅地で、県道と東武東上線が近い。   |
| 46         | 第一種低層住居専用地域  | 周辺は住宅地と畑が混在している。   |
| 47         | 第一種低層住居専用地域  | 周辺は西が住宅地、東が畑となっている。  |
| 48         | 工業地域         | 周辺は、住居と倉庫等が混在している。   |
| 49         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は比較的密集した住宅地で、東に県道が通っている。   |
| 50         | 近隣商業地域       | 市役所の敷地内で、商店街や公共施設がある中心街。   |
| 51         | 商業地域         | 朝霞駅に近い東側で、周辺は駅前商店街になっている。  |
| 52         | 第一種低層住居専用地域  | 住宅地と畑の混在する地域。  |
| 53         | 第一種低層住居専用地域  | 周辺は密集する住宅地。  |
| 54         | 第一種住居地域      | 周辺は密集する住宅地で、県道と国道254号に挟まれる。  |
| 55         | 第一種中高層住居専用地域 | 周辺は密集する住宅地。  |
| 56         | 市街化調整区域      | 朝霞中央公園内に位置する。  |
| 57         | 第一種中高層住居専用地域 | 南側は住宅と印刷工場、北側は畑が広がる。   |
| 58         | 工業地域         | 周辺は住宅地と小さな工場及び畑が混在している。  |
| 59         | 準住居地域        | 平成29年2月調査までは、国道254号沿道の朝霞幸町自排局に設置していたが、平成30年5月に自排局が廃止されたため、平成30年7月調査以降は国道254号を挟んだ向かいの上の原公園のフェンスに設置。 |
| 60         | 市街化調整区域      | 南が住宅地、北が第四中学校と市営球場になっている。  |
| 61         | 準工業地域        | 周辺は住宅地となっている。  |

令和5年3月31日現在

(2) 大気粉じん調査結果 実施日 (夏季) 7月7日~8日 (冬期) 1月5日~6日

| 項目     | 調査地点   | 単位                | 夏季    | 冬季    | 平均    | 基準値  |
|--------|--------|-------------------|-------|-------|-------|------|
| 浮遊粉じん量 | 保健センター | μg/m <sup>3</sup> | 15    | 18    | 17    | —    |
| 亜鉛     |        | ng/m <sup>3</sup> | 21    | 25    | 23    | —    |
| 総クロム   |        | ng/m <sup>3</sup> | 1.5   | 1.1   | 1.3   | —    |
| カドミウム  |        | ng/m <sup>3</sup> | 0.041 | 0.046 | 0.044 | —    |
| 鉛      |        | ng/m <sup>3</sup> | 2.0   | 1.9   | 2.0   | —    |
| ニッケル   |        | ng/m <sup>3</sup> | 0.69  | 0.82  | 0.76  | 25以下 |
| バナジウム  |        | ng/m <sup>3</sup> | 0.59  | 0.58  | 0.59  | —    |
| アスベスト  |        | f/l               | 0.056 | 0.11  | 0.08  | 10以下 |

(3) 公共施設アスベスト調査結果 (無機質繊維濃度)

| 調査地点       | 実施日   | 敷地境界東側 | 敷地境界西側  | 敷地境界南側 | 敷地境界北側 | 基準値     |
|------------|-------|--------|---------|--------|--------|---------|
| 中央公民館      | 12月6日 | 0.17   | 0.056未満 | 0.17   | 0.056  | 10f/L以下 |
| 東朝霞公民館     | 12月7日 | 0.11   | 0.34    | 0.39   | 0.11   |         |
| 浜崎学校給食センター | 12月8日 | 0.34   | 0.11    | 0.39   | 0.17   |         |
| 朝光苑        | 12月5日 | 0.45   | 0.17    | 0.22   | 0.22   |         |

(4) ダイオキシン類調査結果 (大気)

| 調査地点   | 実施日                         | 夏季                             | 冬季                             | 年平均値                           | 環境基準                                       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| 保健センター | (夏季)<br>7月 6日<br>~<br>7月13日 | 0.011<br>pg-TEQ/m <sup>3</sup> | 0.025<br>pg-TEQ/m <sup>3</sup> | 0.018<br>pg-TEQ/m <sup>3</sup> | 年平均値<br>0.6pg-<br>TEQ/m <sup>3</sup><br>以下 |
|        | (冬期)<br>1月5日<br>~<br>1月12日  |                                |                                |                                |  |

(5) 常時監視測定結果 (埼玉県実施調査)

大気汚染常時監視測定局 ※○のついているものが、その測定局で測定している項目

| 項目        | 測定局名      |    | 自動車排出ガス測定局 |       |
|-----------|-----------|----|------------|-------|
|           | 一般環境大気測定局 | 和光 | 新座         | 朝霞幸町※ |
| 二酸化硫黄     | —         | ○  | —          | —     |
| 一酸化炭素     | —         | —  | ○          | —     |
| 浮遊粒子状物質   | ○         | ○  | ○          | ○     |
| 光化学オキシダント | ○         | ○  | —          | —     |
| 二酸化窒素     | ○         | ○  | ○          | ○     |
| 微小粒子状物質   | ○         | ○  | ○          | ○     |
| 風向・風速     | ○         | ○  | ○          | ○     |

令和4年度環境基準達成状況 ※○は環境基準達成 ×は非達成 —は未実施

| 項目    | 二酸化硫黄 |    | 一酸化炭素 |    | 浮遊粒子状物質 |    | 光化学オキシダント | 二酸化窒素 |
|-------|-------|----|-------|----|---------|----|-----------|-------|
|       | 短期    | 長期 | 短期    | 長期 | 短期      | 長期 | 環境基準      | 環境基準  |
| 和光    | —     | —  | —     | —  | ○       | ○  | ×         | ○     |
| 新座    | ○     | ○  | —     | —  | ×       | ○  | ×         | ○     |
| 朝霞幸町※ | —     | —  | —     | —  | —       | —  | —         | —     |
| 和光新倉  | —     | —  | —     | —  | ○       | ○  | —         | ○     |

| 項目    | 微小粒子状物質 |    |
|-------|---------|----|
|       | 短期      | 長期 |
| 和光    | ○       | ○  |
| 新座    | ○       | ○  |
| 朝霞幸町※ | —       | —  |
| 和光新倉  | ○       | ○  |

※平成30年度中に測定局廃止

二酸化硫黄の年平均値の経年変化 (単位：ppm)

|     | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-----|--------|-------|-------|-------|-------|
| 新 座 | 0.001  | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |

二酸化硫黄の1日平均値の2%除外値の経年変化 (単位：ppm)

|     | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-----|--------|-------|-------|-------|-------|
| 新 座 | 0.002  | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |

(環境基準の評価)

一酸化炭素の年平均値の経年変化 (単位：ppm)

|      | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 朝霞幸町 | —      | —     | —     | —     | —     |

※平成30年度中に測定局廃止

一酸化炭素の1日平均値の2%除外値の経年変化 (単位：ppm)

|      | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 朝霞幸町 | —      | —     | —     | —     | —     |

(環境基準の評価)

※平成30年度中に測定局廃止

浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位：mg/m<sup>3</sup>)

|       | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 和 光   | 0.020  | 0.017 | 0.017 | 0.015 | 0.016 |
| 新 座   | 0.018  | 0.016 | 0.015 | 0.014 | 0.015 |
| 朝霞幸町※ | —      | —     | —     | —     | —     |
| 和光新倉  | 0.017  | 0.016 | 0.016 | 0.014 | 0.016 |

※平成30年度中に測定局廃止

浮遊粒子状物質の1日平均値の2%除外値の経年変化 (単位：mg/m<sup>3</sup>)

|       | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 和 光   | 0.043  | 0.037 | 0.040 | 0.030 | 0.033 |
| 新 座   | 0.039  | 0.036 | 0.036 | 0.028 | 0.033 |
| 朝霞幸町※ | —      | —     | —     | —     | —     |
| 和光新倉  | 0.037  | 0.038 | 0.040 | 0.029 | 0.033 |

(環境基準の評価)

※平成30年度中に測定局廃止

光化学オキシダントの昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数の経年変化 (単位：時間)

|     | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-----|--------|-------|-------|-------|-------|
| 和 光 | 456    | 391   | 347   | 350   | 330   |
| 新 座 | 395    | 318   | 287   | 315   | 358   |

二酸化窒素の年平均値の経年変化 (単位：ppm)

|       | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 和 光   | 0.016  | 0.015 | 0.014 | 0.014 | 0.013 |
| 新 座   | 0.015  | 0.014 | 0.013 | 0.012 | 0.012 |
| 朝霞幸町※ | —      | —     | —     | —     | —     |
| 和光新倉  | 0.017  | 0.018 | 0.017 | 0.016 | 0.016 |

※平成30年度中に測定局廃止

二酸化窒素の1日平均値の年間98%値の経年変化 (単位：ppm)

|       | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 和 光   | 0.039  | 0.032 | 0.032 | 0.030 | 0.030 |
| 新 座   | 0.036  | 0.030 | 0.031 | 0.027 | 0.028 |
| 朝霞幸町※ | —      | —     | —     | —     | —     |
| 和光新倉  | 0.035  | 0.032 | 0.033 | 0.031 | 0.030 |

(環境基準の評価)

※平成30年度中に測定局廃止

微小粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位：μg/m<sup>3</sup>)

|       | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 和 光   | 13.2   | 11.2  | 10.8  | 9.6   | 10.4  |
| 新 座   | 13.0   | 11.0  | 11.0  | 9.1   | 10.4  |
| 朝霞幸町※ | (14.5) | —     | —     | —     | —     |
| 和光新倉  | 12.2   | 10.7  | 10.7  | 9.4   | 10.3  |

( ) は、有効測定日数が250日に満たないため、環境基準の評価の対象としない。(環境基準の評価)

※平成30年度中に測定局廃止

微小粒子状物質の1日平均値の年間98%値の経年変化 (単位：μg/m<sup>3</sup>)

|       | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 | 令和4年度 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 和 光   | 29.9   | 23.7  | 26.4  | 20.3  | 20.7  |
| 新 座   | 29.6   | 22.6  | 27.5  | 18.0  | 20.4  |
| 朝霞幸町※ | (30.9) | —     | —     | —     | —     |
| 和光新倉  | 27.7   | 22.1  | 28.1  | 19.2  | 20.7  |

( ) は、有効測定日数が250日に満たないため、環境基準の評価の対象としない。(環境基準の評価)

※平成30年度中に測定局廃止



大気汚染に係る環境基準

| 物質        | 環境上の条件   |
|-----------|--|
| 二酸化硫黄     | 1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ1時間値が0.1ppm以下であること。                              |
| 一酸化炭素     | 1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。                          |
| 浮遊粒子状物質   | 1時間値の1日平均値が0.1mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ1時間値が0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。 |
| 光化学オキシダント | 1時間値が0.06ppm以下であること。   |
| 二酸化窒素     | 1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。                             |
| 微小粒子状物質   | 1年平均値が15μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ1日平均値が35μg/m <sup>3</sup> 以下であること。       |

環境基準による大気汚染の評価

(1) 短期的評価 (昭和48年 6月12日環大企第143号より抜粋)

二酸化硫黄等の大気汚染の状態を環境基準にてらして短期的に評価する場合は、連続してまたは随時に行った測定結果により、測定を行った日または時間についてその評価を行う。この場合、地域の汚染の実情、濃度レベルの時間的変動等にてらし、異常と思われる測定値が得られた際においては、測定器の維持管理状況、気象条件、発生源の状況等について慎重に検討を加え、当該測定値が測定器に起因する場合等、地域の大気汚染の状況を正しく反映していないと認められる場合には、当然評価対象としない。なお、1日平均値の評価にあたっては、1時間値の欠測(上記の評価対象としない測定値を含む。)が1日(24時間)のうち4時間を超える場合には、評価対象としない。

(2) 長期的評価 (昭和48年 6月12日環大企第143号より抜粋)

本環境基準による評価は、当該地域の大気汚染に対する施策の効果等を適確に判断するうえからは、年間にわたる測定結果を長期的に観察したうえで評価を行うことが必要であるが、現在の測定体制においては測定精度に限界があること、測定時間、日における特殊事情が直接反映されること等から、次の方法により長期的評価を実施する。1日平均値である測定値〔(1)の評価対象としない測定値を除く。〕につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるもの(365日分の測定値がある場合は7日分の測定値)を除外して評価を行う。ただし、1日平均値につき環境基準を超える日が2日以上連続した場合には、このような取扱いは行わない。

(3) 98パーセント値評価 (昭和53年 7月17日環大企第262号より抜粋)

二酸化窒素の環境基準による大気汚染の評価については、測定局ごとに行うものとし、年間における二酸化窒素の1日平均値のうち、低い方から98%に相当するもの(以下「1日平均値の年間98%値」という。)が0.06ppm以下の場合は環境基準が達成され、0.06ppmを超える場合は達成されていないものと評価する。なお、1時間値の欠測が4時間を超える測定日の1日平均値は用いない。また、年間における測定時間が6,000時間に満たない測定局については、評価の対象としない。

※二酸化窒素濃度が経年的に高い地点は、自動車等の交通量の多い国道254号線などの道路沿線であり、交通渋滞のほか、右折や信号待ちしている車両からの排出ガスの影響を受けていることが考えられます。本市では、主要道路で交通量調査を実施する一方、「広報あさか」を通じて、自動車利用の自粛や自転車及び公共交通機関の利用促進、低公害車への買い替え、エコドライブなどの協力を市民や事業者に呼びかけています。



## 2 水質関係

### (1) 河川水質調査結果【生活環境項目調査地点】（調査地点はP.98参照）

| 項目     |             | 単位                | A地点       | 新河岸川上流    | (新宮戸橋付近)  | <C類型>     | 平均値    |
|--------|-------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|
| 採水年月日  |             | -                 | R04.06.23 | R04.08.19 | R04.12.02 | R05.02.03 | -      |
| 天候     |             | -                 | 曇         | 曇         | 晴         | 曇         | -      |
| 気温     |             | ℃                 | 25.5      | 27.0      | 8.8       | 3.4       | -      |
| 水温     |             | ℃                 | 22.7      | 23.4      | 16.9      | 12.2      | -      |
| 透視度    |             | cm                | 82.0      | 55.0      | 100以上     | 100以上     | 84.3   |
| 流量     |             | m <sup>3</sup> /s | 6.3       | 4.4       | 10.6      | 3.6       | 6.2    |
| 生活環境項目 | pH          | -                 | 7.4       | 7.3       | 7.6       | 7.1       | 7.4    |
|        | DO          | mg/l              | 7.3       | 7.4       | 8.5       | 9.6       | 8.2    |
|        | BOD         | mg/l              | 2.5       | 1.6       | 1.7       | 2.2       | 2.0    |
|        | SS          | mg/l              | 10        | 8         | 6         | 3         | 7      |
|        | 亜鉛          | mg/l              | 0.018     | 0.015     | 0.014     | 0.036     | 0.021  |
|        | ノニルフェノール    | mg/l              | 0.0001    | 0.0001    | 0.0002    | 0.0009    | 0.0003 |
|        | 直鎖7種以上の脂肪酸塩 | mg/l              | 0.0024    | 0.0011    | 0.0020    | 0.0051    | 0.0027 |
| BOD負荷量 |             | g/s               | 15.75     | 7.04      | 18.02     | 7.92      | 12.18  |
| 項目般    | 大腸菌群数       | MPN/100ml         | 79000     | 79000     | 79000     | 22000     | 65000  |
|        | 大腸菌数        | CFU/100ml         | 1500      | 9400      | 1100      | 1100      | 3300   |

| 項目     |             | 単位                | C地点       | 黒目川上流     | (大橋付近)    | <C類型>     | 平均値       |
|--------|-------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 採水年月日  |             | -                 | R04.06.23 | R04.08.19 | R04.12.02 | R05.02.03 | -         |
| 天候     |             | -                 | 曇         | 晴         | 晴         | 曇         | -         |
| 気温     |             | ℃                 | 24.7      | 31.5      | 10.5      | 6.4       | -         |
| 水温     |             | ℃                 | 20.6      | 22.7      | 14.8      | 10.0      | -         |
| 透視度    |             | cm                | 100以上     | 100以上     | 100以上     | 100以上     | 100以上     |
| 流量     |             | m <sup>3</sup> /s | 0.92      | 1.39      | 0.88      | 0.48      | 0.92      |
| 生活環境項目 | pH          | -                 | 8.0       | 8.3       | 8.0       | 8.2       | 8.1       |
|        | DO          | mg/l              | 10.3      | 11.5      | 11.8      | 13.7      | 11.8      |
|        | BOD         | mg/l              | 0.5       | 0.6       | 0.6       | 0.9       | 0.7       |
|        | SS          | mg/l              | 2         | 2         | 2         | 1         | 2         |
|        | 亜鉛          | mg/l              | 0.007     | 0.004     | 0.005     | 0.008     | 0.006     |
|        | ノニルフェノール    | mg/l              | 0.00006未満 | 0.00009   | 0.00006未満 | 0.00006未満 | 0.00006未満 |
|        | 直鎖7種以上の脂肪酸塩 | mg/l              | 0.0022    | 0.0038    | 0.0046    | 0.0057    | 0.0041    |
| BOD負荷量 |             | g/s               | 0.46      | 0.83      | 0.53      | 0.43      | 0.56      |
| 項目般    | 大腸菌群数       | MPN/100ml         | 3300      | 3300      | 1700      | 1700      | 2500      |
|        | 大腸菌数        | CFU/100ml         | 440       | 400       | 670       | 370       | 470       |

| 項目     |             | 単位                | D地点       | 黒目川中流     | (東林橋付近)   | <C類型>     | 平均値     |
|--------|-------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 採水年月日  |             | -                 | R04.06.23 | R04.08.19 | R04.12.02 | R05.02.03 | -       |
| 天候     |             | -                 | 曇         | 晴         | 晴         | 曇         | -       |
| 気温     |             | ℃                 | 25.2      | 31.3      | 10.4      | 6.2       | -       |
| 水温     |             | ℃                 | 21.2      | 23.5      | 14.9      | 9.9       | -       |
| 透視度    |             | cm                | 100以上     | 100以上     | 100以上     | 100以上     | 100以上   |
| 流量     |             | m <sup>3</sup> /s | 0.750     | 1.89      | 1.13      | 0.630     | 1.10    |
| 生活環境項目 | pH          | -                 | 8.1       | 8.3       | 8.1       | 8.4       | 8.2     |
|        | DO          | mg/l              | 11.0      | 12.3      | 12.3      | 15.5      | 12.8    |
|        | BOD         | mg/l              | 0.8       | 0.6       | 0.7       | 0.8       | 0.7     |
|        | SS          | mg/l              | 2         | 2         | 2         | 2         | 2       |
|        | 亜鉛          | mg/l              | 0.007     | 0.007     | 0.005     | 0.007     | 0.007   |
|        | ノニルフェノール    | mg/l              | 0.00006未満 | 0.00006未満 | 0.00008   | 0.00006未満 | 0.00007 |
|        | 直鎖7種以上の脂肪酸塩 | mg/l              | 0.0026    | 0.0013    | 0.0043    | 0.0032    | 0.0029  |
| BOD負荷量 |             | g/s               | 0.60      | 1.13      | 0.79      | 0.50      | 0.76    |
| 項目般    | 大腸菌群数       | MPN/100ml         | 11000     | 3300      | 7900      | 3300      | 6400    |
|        | 大腸菌数        | CFU/100ml         | 3900      | 3200      | 11000     | 800       | 4700    |

| 項目     |             | 単位                | F地点       | 越戸川上流     | (越戸橋付近)   | <指定なし>    | 平均値     |
|--------|-------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 採水年月日  |             | -                 | R04.06.23 | R04.08.19 | R04.12.02 | R05.02.03 | -       |
| 天候     |             | -                 | 曇         | 晴         | 晴         | 曇         | -       |
| 気温     |             | ℃                 | 26.8      | 30.2      | 11.8      | 6.0       | -       |
| 水温     |             | ℃                 | 20.2      | 20.7      | 15.3      | 13.2      | -       |
| 透視度    |             | cm                | 100以上     | 100以上     | 100以上     | 100以上     | 100以上   |
| 流量     |             | m <sup>3</sup> /s | 0.090     | 0.040     | 0.080     | 0.080     | 0.073   |
| 生活環境項目 | pH          | -                 | 7.6       | 7.4       | 7.7       | 7.5       | 7.6     |
|        | DO          | mg/l              | 10.7      | 11.9      | 11.4      | 12.7      | 11.7    |
|        | BOD         | mg/l              | 1.9       | 0.6       | 0.7       | 0.8       | 1.0     |
|        | SS          | mg/l              | 8         | 1         | 2         | 3         | 3.5     |
|        | 亜鉛          | mg/l              | 0.016     | 0.013     | 0.012     | 0.014     | 0.014   |
|        | ノニルフェノール    | mg/l              | 0.00006未満 | 0.00006未満 | 0.00012   | 0.00006未満 | 0.00008 |
|        | 直鎖7種以上の脂肪酸塩 | mg/l              | 0.0033    | 0.0012    | 0.0075    | 0.0040    | 0.0040  |
| BOD負荷量 |             | g/s               | 0.17      | 0.02      | 0.06      | 0.06      | 0.08    |
| 項目般    | 大腸菌群数       | MPN/100ml         | 130000    | 7900      | 7900      | 460       | 37000   |
|        | 大腸菌数        | CFU/100ml         | 2900      | 1300      | 900       | 76        | 1300    |

河川水質調査結果【生活環境・健康・要監視・一般項目調査地点】（調査地点はP98参照）

| 項目               |                | 単位                | B地点        | 新河岸川下流    | （内間木橋付近）<C類型> |           | 平均値        |
|------------------|----------------|-------------------|------------|-----------|---------------|-----------|------------|
| 採水年月日            |                | —                 | R04.06.23  | R04.08.19 | R04.12.02     | R05.02.03 | —          |
| 天候               |                | —                 | 曇          | 晴         | 晴             | 曇         | —          |
| 気温               |                | ℃                 | 26.6       | 28.0      | 10.0          | 5.0       | —          |
| 水温               |                | ℃                 | 22.6       | 23.9      | 14.9          | 11.2      | —          |
| 透視度              |                | cm                | 100以上      | 100以上     | 100以上         | 100以上     | 100以上      |
| 流量               |                | m <sup>3</sup> /s | 5.4        | 5.3       | 8.7           | 6.7       | 6.5        |
| 生活環境項目           | pH             | —                 | 7.4        | 7.2       | 7.7           | 7.2       | 7.4        |
|                  | DO             | mg/ℓ              | 6.5        | 8.1       | 9.4           | 10.7      | 8.7        |
|                  | BOD            | mg/ℓ              | 1.6        | 0.9       | 1.5           | 1.9       | 1.5        |
|                  | SS             | mg/ℓ              | 5          | 3         | 7             | 3         | 5          |
|                  | 亜鉛             | mg/ℓ              | 0.017      | 0.01      | 0.011         | 0.031     | 0.017      |
|                  | ノニルフェノール       | mg/ℓ              | 0.0001     | 0.0002    | 0.0002        | 0.0004    | 0.0002     |
| 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/ℓ           | 0.0028            | 0.0014     | 0.0014    | 0.0033        | 0.0022    |            |
| 項目一般             | 大腸菌群数          | MPN/100ml         | 33000      | 49000     | 11000         | 14000     | 27000      |
|                  | 大腸菌数           | CFU/100ml         | 1200       | 7700      | 700           | 1100      | 2700       |
| BOD負荷量           |                | g/s               | 8.64       | 4.77      | 13.05         | 12.73     | 9.80       |
| 健康項目             | カドミウム          | mg/ℓ              | 0.0003 未満  | —         | 0.0003 未満     | —         | 0.0003 未満  |
|                  | 全シアン           | mg/ℓ              | 0.1 未満     | —         | 0.1 未満        | —         | 0.1 未満     |
|                  | 鉛              | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —         | 0.005 未満      | —         | 0.005 未満   |
|                  | 六価クロム          | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —         | 0.005 未満      | —         | 0.005 未満   |
|                  | 砒素             | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —         | 0.005 未満      | —         | 0.005 未満   |
|                  | 総水銀            | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —         | 0.0005 未満     | —         | 0.0005 未満  |
|                  | アルキル水銀         | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —         | 0.0005 未満     | —         | 0.0005 未満  |
|                  | PCB            | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —         | 0.0005 未満     | —         | 0.0005 未満  |
|                  | ジクロロメタン        | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —         | 0.002 未満      | —         | 0.002 未満   |
|                  | 四塩化炭素          | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —         | 0.0002 未満     | —         | 0.0002 未満  |
|                  | 1,2-ジクロロエタン    | mg/ℓ              | 0.0004 未満  | —         | 0.0004 未満     | —         | 0.0004 未満  |
|                  | 1,1-ジクロロエチレン   | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —         | 0.002 未満      | —         | 0.002 未満   |
|                  | 汎-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —         | 0.004 未満      | —         | 0.004 未満   |
|                  | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —         | 0.0005 未満     | —         | 0.0005 未満  |
|                  | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/ℓ              | 0.0006 未満  | —         | 0.0006 未満     | —         | 0.0006 未満  |
|                  | トリクロロエチレン      | mg/ℓ              | 0.001 未満   | —         | 0.001 未満      | —         | 0.001 未満   |
|                  | テトラクロロエチレン     | mg/ℓ              | 0.001 未満   | —         | 0.001 未満      | —         | 0.001 未満   |
|                  | 1,3-ジクロロプロペン   | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —         | 0.0002 未満     | —         | 0.0002 未満  |
|                  | チウラム           | mg/ℓ              | 0.0006 未満  | —         | 0.0006 未満     | —         | 0.0006 未満  |
|                  | シマジン           | mg/ℓ              | 0.0003 未満  | —         | 0.0003 未満     | —         | 0.0003 未満  |
|                  | チオベンカルブ        | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —         | 0.002 未満      | —         | 0.002 未満   |
|                  | ベンゼン           | mg/ℓ              | 0.001 未満   | —         | 0.001 未満      | —         | 0.001 未満   |
|                  | セレン            | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —         | 0.002 未満      | —         | 0.002 未満   |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/ℓ           | 5.5               | —          | 4.7       | —             | 5.1       |            |
| フッ素              | mg/ℓ           | 0.08 未満           | —          | 0.08 未満   | —             | 0.08 未満   |            |
| ぼう素              | mg/ℓ           | 0.1 未満            | —          | 0.1 未満    | —             | 0.1 未満    |            |
| 1,4-ジオキサン        | mg/ℓ           | 0.005 未満          | —          | 0.005 未満  | —             | 0.005 未満  |            |
| 重要項目             | クロロホルム         | mg/ℓ              | 0.006 未満   | —         | —             | —         | 0.006 未満   |
|                  | 汎-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —         | —             | —         | 0.004 未満   |
|                  | 1,2-ジクロロプロパン   | mg/ℓ              | 0.006 未満   | —         | —             | —         | 0.006 未満   |
|                  | p-ジクロロベンゼン     | mg/ℓ              | 0.02 未満    | —         | —             | —         | 0.02 未満    |
|                  | イソキサチオン        | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —         | —             | —         | 0.0008 未満  |
|                  | ダイアジノン         | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —         | —             | —         | 0.0005 未満  |
|                  | フェニトロチオン       | mg/ℓ              | 0.0003 未満  | —         | —             | —         | 0.0003 未満  |
|                  | イソプロチオラン       | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —         | —             | —         | 0.004 未満   |
|                  | オキシ銅           | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —         | —             | —         | 0.004 未満   |
|                  | クロロタロニル        | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —         | —             | —         | 0.005 未満   |
| 監視項目             | フロピザミド         | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —         | —             | —         | 0.0008 未満  |
|                  | EPN            | mg/ℓ              | 0.0006 未満  | —         | —             | —         | 0.0006 未満  |
|                  | ジクロロホス         | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —         | —             | —         | 0.0008 未満  |
|                  | フェノフルカルブ       | mg/ℓ              | 0.003 未満   | —         | —             | —         | 0.003 未満   |
|                  | イプロベンホス        | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —         | —             | —         | 0.0008 未満  |
|                  | クロロニトロフェン      | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —         | —             | —         | 0.0005 未満  |
|                  | トルエン           | mg/ℓ              | 0.06 未満    | —         | —             | —         | 0.06 未満    |
|                  | キシレン           | mg/ℓ              | 0.04 未満    | —         | —             | —         | 0.04 未満    |
|                  | フタル酸ジエチルヘキシル   | mg/ℓ              | 0.006 未満   | —         | —             | —         | 0.006 未満   |
|                  | ニッケル           | mg/ℓ              | 0.001      | —         | —             | —         | 0.001      |
| 項目               | モリフテン          | mg/ℓ              | 0.007 未満   | —         | —             | —         | 0.007 未満   |
|                  | アンチモン          | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —         | —             | —         | 0.002 未満   |
|                  | 塩化ビニルモノマー      | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —         | —             | —         | 0.0002 未満  |
|                  | エピクロロヒドリン      | mg/ℓ              | 0.00004 未満 | —         | —             | —         | 0.00004 未満 |
|                  | 全マンガン          | mg/ℓ              | 0.04       | —         | —             | —         | 0.04       |
|                  | ウラン            | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —         | —             | —         | 0.0002 未満  |

河川水質調査結果【生活環境・健康・要監視・一般項目調査地点】（調査地点はP.98参照）

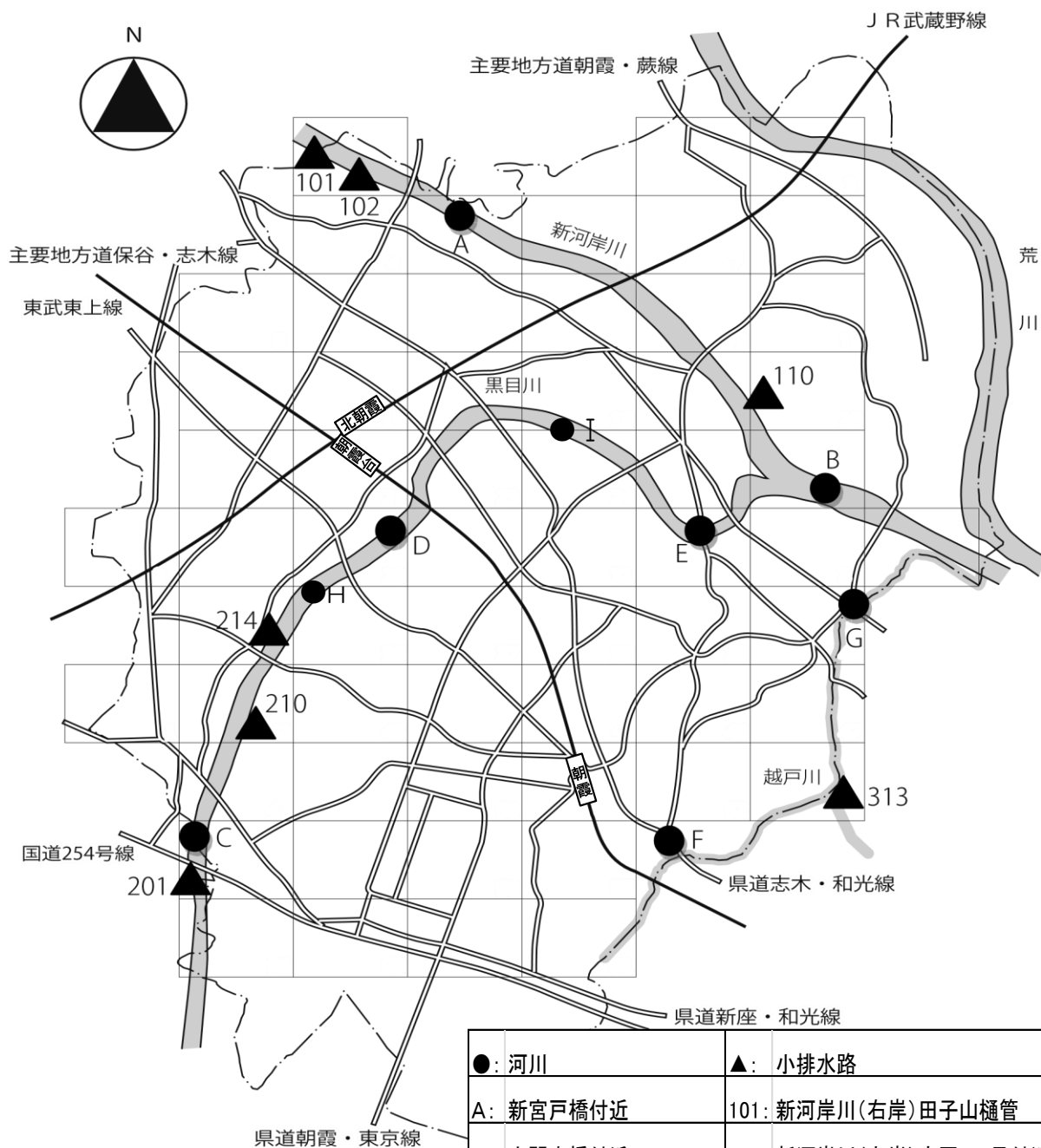
| 項目            |                   | 単位                | G地点        | 越戸川下流<br>(東和橋付近) | <指定なし>    |           | 平均値        |
|---------------|-------------------|-------------------|------------|------------------|-----------|-----------|------------|
| 採水年月日         |                   | —                 | R04.06.23  | R04.08.19        | R04.12.02 | R05.02.03 | —          |
| 天候            |                   | —                 | 曇          | 晴                | 晴         | 曇         | —          |
| 気温            |                   | ℃                 | 24.2       | 29.8             | 11.2      | 5.8       | —          |
| 水温            |                   | ℃                 | 20.5       | 22.1             | 14.2      | 9.5       | —          |
| 透視度           |                   | cm                | 100以上      | 100以上            | 100以上     | 100以上     | 100以上      |
| 流量            |                   | m <sup>3</sup> /s | 0.18       | 0.15             | 0.13      | 0.07      | 0.13       |
| 生活環境項目        | pH                | —                 | 7.9        | 7.5              | 7.8       | 7.4       | 7.7        |
|               | DO                | mg/ℓ              | 12.8       | 11.0             | 11.0      | 14.8      | 12.4       |
|               | BOD               | mg/ℓ              | 1.1        | 0.5              | 0.5       | 0.7       | 0.7        |
|               | SS                | mg/ℓ              | 14         | 2                | 1未満       | 1         | 5          |
|               | 亜鉛                | mg/ℓ              | 0.008      | 0.015            | 0.012     | 0.013     | 0.012      |
|               | ノニルフェノール          | mg/ℓ              | 0.00006未満  | 0.00006未満        | 0.00008   | 0.00006   | 0.00007    |
|               | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩  | mg/ℓ              | 0.0014     | 0.0015           | 0.0063    | 0.0150    | 0.0061     |
| 項一般目          | 大腸菌群数             | MPN/100ml         | 17000      | 4900             | 49000     | 3300      | 19000      |
|               | 大腸菌数              | CFU/100ml         | 1300       | 210              | 2200      | 330       | 1000       |
| BOD負荷量        |                   | g/s               | 0.20       | 0.08             | 0.07      | 0.05      | 0.10       |
| 健康項目          | カドミウム             | mg/ℓ              | 0.0003 未満  | —                | 0.0003 未満 | —         | 0.0003 未満  |
|               | 全シアン              | mg/ℓ              | 0.1 未満     | —                | 0.1 未満    | —         | 0.1 未満     |
|               | 鉛                 | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —                | 0.005 未満  | —         | 0.005 未満   |
|               | 六価クロム             | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —                | 0.005 未満  | —         | 0.005 未満   |
|               | 砒素                | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —                | 0.005 未満  | —         | 0.005 未満   |
|               | 総水銀               | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —                | 0.0005 未満 | —         | 0.0005 未満  |
|               | アルキル水銀            | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —                | 0.0005 未満 | —         | 0.0005 未満  |
|               | P C B             | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —                | 0.0005 未満 | —         | 0.0005 未満  |
|               | ジクロロメタン           | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —                | 0.002 未満  | —         | 0.002 未満   |
|               | 四塩化炭素             | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —                | 0.0002 未満 | —         | 0.0002 未満  |
|               | 1,2-ジクロロエタン       | mg/ℓ              | 0.0004 未満  | —                | 0.0004 未満 | —         | 0.0004 未満  |
|               | 1,1-ジクロロエチレン      | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —                | 0.002 未満  | —         | 0.002 未満   |
|               | β-1,2-ジクロロエチレン    | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —                | 0.004 未満  | —         | 0.004 未満   |
|               | 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —                | 0.0005 未満 | —         | 0.0005 未満  |
|               | 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/ℓ              | 0.0006 未満  | —                | 0.0006 未満 | —         | 0.0006 未満  |
|               | トリクロロエチレン         | mg/ℓ              | 0.001 未満   | —                | 0.001 未満  | —         | 0.001 未満   |
|               | テトラクロロエチレン        | mg/ℓ              | 0.001 未満   | —                | 0.001 未満  | —         | 0.001 未満   |
|               | 1,3-ジクロロプロパン      | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —                | 0.0002 未満 | —         | 0.0002 未満  |
|               | チウラム              | mg/ℓ              | 0.0006 未満  | —                | 0.0006 未満 | —         | 0.0006 未満  |
|               | シマジン              | mg/ℓ              | 0.0003 未満  | —                | 0.0003 未満 | —         | 0.0003 未満  |
|               | チオベンカルブ           | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —                | 0.002 未満  | —         | 0.002 未満   |
|               | ベンゼン              | mg/ℓ              | 0.001 未満   | —                | 0.001 未満  | —         | 0.001 未満   |
|               | セレン               | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —                | 0.002 未満  | —         | 0.002 未満   |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/ℓ              | 3.6               | —          | 4.4              | —         | 4.0       |            |
| フッ素           | mg/ℓ              | 0.08 未満           | —          | 0.08 未満          | —         | 0.08 未満   |            |
| ぼう素           | mg/ℓ              | 0.1 未満            | —          | 0.1 未満           | —         | 0.1 未満    |            |
| 1,4-ジオキサン     | mg/ℓ              | 0.005 未満          | —          | 0.005 未満         | —         | 0.005 未満  |            |
| 主要項目          | クロロホルム            | mg/ℓ              | 0.006 未満   | —                | —         | —         | 0.006 未満   |
|               | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —                | —         | —         | 0.004 未満   |
|               | 1,2-ジクロロプロパン      | mg/ℓ              | 0.006 未満   | —                | —         | —         | 0.006 未満   |
|               | p-ジクロロベンゼン        | mg/ℓ              | 0.02 未満    | —                | —         | —         | 0.02 未満    |
|               | イソキサチオン           | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —                | —         | —         | 0.0008 未満  |
|               | ダイアジノン            | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —                | —         | —         | 0.0005 未満  |
|               | フェニトロチオン          | mg/ℓ              | 0.0003 未満  | —                | —         | —         | 0.0003 未満  |
|               | イソプロチオラン          | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —                | —         | —         | 0.004 未満   |
|               | オキシ銅              | mg/ℓ              | 0.004 未満   | —                | —         | —         | 0.004 未満   |
|               | クロロタロニル           | mg/ℓ              | 0.005 未満   | —                | —         | —         | 0.005 未満   |
| 監視項目          | プロピザミド            | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —                | —         | —         | 0.0008 未満  |
|               | EPN               | mg/ℓ              | 0.0006 未満  | —                | —         | —         | 0.0006 未満  |
|               | ジクロルボス            | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —                | —         | —         | 0.0008 未満  |
|               | フェノバルブ            | mg/ℓ              | 0.003 未満   | —                | —         | —         | 0.003 未満   |
|               | イプロベンホス           | mg/ℓ              | 0.0008 未満  | —                | —         | —         | 0.0008 未満  |
|               | クロルニトロフェン         | mg/ℓ              | 0.0005 未満  | —                | —         | —         | 0.0005 未満  |
|               | トルエン              | mg/ℓ              | 0.06 未満    | —                | —         | —         | 0.06 未満    |
|               | キシレン              | mg/ℓ              | 0.04 未満    | —                | —         | —         | 0.04 未満    |
|               | フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/ℓ              | 0.006 未満   | —                | —         | —         | 0.006 未満   |
|               | ニッケル              | mg/ℓ              | 0.001 未満   | —                | —         | —         | 0.001 未満   |
| 一般項目          | モリブデン             | mg/ℓ              | 0.007 未満   | —                | —         | —         | 0.007 未満   |
|               | アンチモン             | mg/ℓ              | 0.002 未満   | —                | —         | —         | 0.002 未満   |
|               | 塩化ビニルモノマー         | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —                | —         | —         | 0.0002 未満  |
|               | エピクロロヒドリン         | mg/ℓ              | 0.00004 未満 | —                | —         | —         | 0.00004 未満 |
|               | 全マンガン             | mg/ℓ              | 0.02 未満    | —                | —         | —         | 0.02 未満    |
|               | ウラン               | mg/ℓ              | 0.0002 未満  | —                | —         | —         | 0.0002 未満  |

河川水質調査結果【追加項目調査地点】（調査地点はP.98参照）

| 項目    | 単位             | 追加項目調査地点 黒目川上流（新高橋付近 左岸）<C類型> |           | 平均値  |     |
|-------|----------------|-------------------------------|-----------|------|-----|
| 採水年月日 | —              | R04.08.19                     | R04.12.02 | —    |     |
| 天候    | —              | 晴                             | 晴         | —    |     |
| 気温    | ℃              | 31.4                          | 10.4      | —    |     |
| 水温    | ℃              | 23.2                          | 15.0      | —    |     |
| 追加項目  | 化学的酸素要求量 (COD) | mg/l                          | 1.3       | 1.6  | 1.5 |
|       | 大腸菌数           | CFU/100ml                     | 320       | 1000 | 660 |

| 項目    | 単位             | 追加項目調査地点 黒目川上流（船倉市総合福祉センター付近 左岸）<C類型> |           | 平均値 |     |
|-------|----------------|---------------------------------------|-----------|-----|-----|
| 採水年月日 | —              | R04.08.19                             | R04.12.02 | —   |     |
| 天候    | —              | 晴                                     | 晴         | —   |     |
| 気温    | ℃              | 30.5                                  | 10.2      | —   |     |
| 水温    | ℃              | 23.5                                  | 14.8      | —   |     |
| 追加項目  | 化学的酸素要求量 (COD) | mg/l                                  | 1.3       | 1.9 | 1.6 |
|       | 大腸菌数           | CFU/100ml                             | 210       | 420 | 320 |

<河川調査・小排水路調査地点 メッシュ地図>



| ●: 河川         | ▲: 小排水路                |
|---------------|------------------------|
| A: 新宮戸橋付近     | 101: 新河岸川(右岸)田子山樋管     |
| B: 内間木橋付近     | 102: 新河岸川(右岸)宮戸3丁目付近   |
| C: 大橋付近       | 110: 新河岸川(左岸)内間木排水機場付近 |
| D: 東林橋付近      | 201: 黒目川(右岸)新座大橋付近     |
| E: 笹橋付近       | 210: 黒目川(右岸)北浦待機宿舎付近   |
| F: 越戸橋付近      | 214: 黒目川(左岸)泉橋付近       |
| G: 東和橋付近      | 313: 越戸川(右岸)谷中川合流点     |
| H: 新高橋付近      |                        |
| I: 総合福祉センター付近 |                        |

※河川E地点(笹橋付近)は、付近の東橋で県による調査が実施されているため、23年度から市による調査は実施しておりません。

(参考) 埼玉県公共用水域の水質測定結果【生活環境項目】

黒目川下流 (東橋付近)

(令和4年度)

| 項目     | 単位               | 平均値       |          |
|--------|------------------|-----------|----------|
| 生活環境項目 | pH               | —         | 7.8      |
|        | DO               | mg/ℓ      | 11.0     |
|        | BOD              | mg/ℓ      | 0.7      |
|        | COD              | mg/ℓ      | 2.2      |
|        | SS               | mg/ℓ      | 3        |
|        | 大腸菌数             | CFU/100ml | 1,300    |
|        | 全窒素              | mg/ℓ      | 4.7      |
|        | 全リン              | mg/ℓ      | 0.038    |
|        | 亜鉛               | mg/ℓ      | 0.008    |
|        | ノニルフェノール         | mg/ℓ      | <0.00006 |
|        | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/ℓ      | 0.0016   |

※健康項目、要監視項目、一般項目は、まだ公表されていないため、未掲載。

## 生活環境の保全に関する環境基準（生活環境項目）

水質汚濁に係る環境基準のうち、人の生活に関係する最も基本的な水質項目です。

昭和46年12月28日環境庁告示第59号

令和3年10月7日環境省告示第62号改正

| 類型 | 利用目的の<br>適 応 性                      | 生 活 環 境 項 目 基 準 値   |                         |                         |               |                       |
|----|-------------------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|-----------------------|
|    |                                     | 水素イオン<br>濃度<br>(pH) | 生物化学的<br>酸素要求量<br>(BOD) | 浮遊物質<br>量<br>(SS)       | 溶存酸素量<br>(DO) | 大腸菌数                  |
| AA | 水道1級<br>自然環境保全<br>及びA以下の<br>欄に掲げるもの | 6.5以上<br>8.5以下      | 1mg/ℓ<br>以下             | 25mg/ℓ<br>以下            | 7.5mg/ℓ<br>以上 | 20CFU/<br>100ml以下     |
| A  | 水道2級<br>水産1級<br>水浴及びB以下<br>の欄に掲げるもの | 6.5以上<br>8.5以下      | 2mg/ℓ<br>以下             | 25mg/ℓ<br>以下            | 7.5mg/ℓ<br>以上 | 300CFU /<br>100ml以下   |
| B  | 水道3級<br>水産2級及びC以下<br>の欄に掲げるもの       | 6.5以上<br>8.5以下      | 3mg/ℓ<br>以下             | 25mg/ℓ<br>以下            | 5mg/ℓ<br>以上   | 1,000CFU /<br>100ml以下 |
| C  | 水産3級<br>工業用水1級<br>及びD以下<br>の欄に掲げるもの | 6.5以上<br>8.5以下      | 5mg/ℓ<br>以下             | 50mg/ℓ<br>以下            | 5mg/ℓ<br>以上   | —                     |
| D  | 工業用水2級<br>農業用水及びE<br>の欄に掲げるもの       | 6.0以上<br>8.5以下      | 8mg/ℓ<br>以下             | 100mg/ℓ<br>以下           | 2mg/ℓ<br>以上   | —                     |
| E  | 工業用水3級<br>環境保全                      | 6.0以上<br>8.5以下      | 10mg/ℓ<br>以下            | ごみ等の浮<br>遊が認めら<br>れないこと | 2mg/ℓ<br>以上   | —                     |

※新河岸川はC類型（平成25年3月26日埼玉県告示）、黒目川はC類型（平成15年3月28日埼玉県告示）に指定され、越戸川は無指定である。

| 項目<br>類型 | 水生生物の<br>生息状況の<br>適応性                                       | 生 活 環 境 項 目 基 準 値 |                  |                              |
|----------|---|-------------------|------------------|------------------------------|
|          |   | 全亜鉛               | ノニルフェノール         | 直鎖アルキルベンゼ<br>ンスルホン酸<br>及びその塩 |
| 生物A      | イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域                      | 0.03mg/L<br>以下    | 0.001mg/L<br>以下  | 0.03mg/L<br>以下               |
| 生物特A     | 生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域      | 0.03mg/L<br>以下    | 0.0006mg/L<br>以下 | 0.02mg/L<br>以下               |
| 生物B      | コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域                         | 0.03mg/L<br>以下    | 0.002mg/L<br>以下  | 0.05mg/L<br>以下               |
| 生物特B     | 生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域 | 0.03mg/L<br>以下    | 0.002mg/L<br>以下  | 0.04mg/L<br>以下               |

※新河岸川、黒目川は生物B類型（平成20年12月16日埼玉県告示）に指定され、越戸川は無指定である。



## 人の健康の保護に関する環境基準（健康項目）

人の健康の保護に関する環境基準で指定されている項目で、水質汚濁物質の中でも特に有害性の強いものです。

昭和46年12月28日環境庁告示第59号  
令和3年10月7日環境省告示第62号改正

| 健康項目            | 基準値          | 健康項目           | 基準値         |
|-----------------|--------------|----------------|-------------|
| カドミウム           | 0.003mg/ℓ以下  | 1,1,1-トリクロロエタン | 1 mg/ℓ以下    |
| 全シアン            | 検出されないこと     | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006mg/ℓ以下 |
| 鉛               | 0.01 mg/ℓ以下  | トリクロロエチレン      | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 六価クロム           | 0.02mg/ℓ以下   | テトラクロロエチレン     | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 砒素              | 0.01 mg/ℓ以下  | 1,3-ジクロロプロペン   | 0.002mg/ℓ以下 |
| 総水銀             | 0.0005mg/ℓ以下 | チウラム           | 0.006mg/ℓ以下 |
| アルキル水銀          | 検出されないこと     | シマジン           | 0.003mg/ℓ以下 |
| PCB             | 検出されないこと     | チオベンカルブ        | 0.02mg/ℓ以下  |
| ジクロロメタン         | 0.02mg/ℓ以下   | ベンゼン           | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 四塩化炭素           | 0.002mg/ℓ以下  | セレン            | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 1,2-ジクロロエタン     | 0.004mg/ℓ以下  | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | 10mg/ℓ以下    |
| 1,1-ジクロロエチレン    | 0.1 mg/ℓ以下   | ふっ素            | 0.8mg/ℓ以下   |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/ℓ以下   | ほう素            | 1 mg/ℓ以下    |
|                 |              | 1,4-ジオキサン      | 0.05mg/ℓ以下  |

※基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。

### 要監視項目及び指針値（要監視項目）

健康の保護に関連する物質ではあるものの検出状況等からみて、現時点では環境基準項目とはせず、引き続きデータの集積に努めるべきと判断されているものです。

平成5年3月8日環水管第21号  
平成21年11月30日環水大水発第091130004号、環水大土発第091130005号、  
令和2年5月28日環水大水発第2005281号、環水大水発第2005282号改正

| 要監視項目             | 指針値         | 要監視項目                                    | 指針値                |
|-------------------|-------------|--|--------------------|
| クロロホルム            | 0.06mg/ℓ以下  | フェノブカルブ                                  | 0.03mg/ℓ以下         |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/ℓ以下  | イプロベンホス                                  | 0.008mg/ℓ以下        |
| 1,2-ジクロロプロパン      | 0.06mg/ℓ以下  | クロルニトロフェン                                | —                  |
| p-ジクロロベンゼン        | 0.2mg/ℓ以下   | トルエン                                     | 0.6mg/ℓ以下          |
| イソキサチオン           | 0.008mg/ℓ以下 | キシレン                                     | 0.4mg/ℓ以下          |
| ダイアジノン            | 0.005mg/ℓ以下 | フタル酸ジエチルヘキシル                             | 0.06mg/ℓ以下         |
| フェニトロチオン          | 0.003mg/ℓ以下 | ニッケル                                     | —                  |
| イソプロチオラン          | 0.04mg/ℓ以下  | モリブデン                                    | 0.07mg/ℓ以下         |
| オキシ銅              | 0.04mg/ℓ以下  | アンチモン                                    | 0.02mg/ℓ以下         |
| クロロタロニル           | 0.05mg/ℓ以下  | 塩化ビニルモノマー                                | 0.002mg/ℓ以下        |
| プロピザミド            | 0.008mg/ℓ以下 | エピクロロヒドリン                                | 0.0004mg/ℓ以下       |
| EPN               | 0.006mg/ℓ以下 | 全マンガン                                    | 0.2mg/ℓ以下          |
| ジクロロボス            | 0.008mg/ℓ以下 | ウラン                                      | 0.002mg/ℓ以下        |
|                   |             | ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA） | 0.00005mg/ℓ以下（暫定）※ |

※PFOS及びPFOAの指針値（暫定）については、PFOA及びPFPAの合計値とする。

### 水浴場水質判定基準（追加項目）

水浴場は、人と水が触れあう場として最も親しまれている水環境の一つであり、地域の個性を形作っているとともに自然の水環境の一部を構成する重要な水辺でもあります。評価項目は、環境基準健康項目が達成されていることを前提として、4項目（化学的酸素要求量、ふん便性大腸菌群数など）を評価することとしています。

引用元：環境省

| 区分 | 化学的酸素要求量 | ふん便性大腸菌群数              | 油膜の有無                 | 透明度          |                 |
|----|----------|------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|
| 適  | 水質AA     | 2mg/L以下                | 不検出<br>(検出限界2個/100ml) | 油膜が認められない    | 全透<br>(または1m以上) |
|    | 水質A      | 2mg/L以下                | 100個/100ml以下          | 油膜が認められない    | 全透<br>(または1m以上) |
| 可  | 水質B      | 5mg/L以下                | 400個/100ml以下          | 常時は油膜が認められない | 1m未満～<br>50cm以上 |
|    | 水質C      | 8mg/L以下                | 1,000個/100ml以下        | 常時は油膜が認められない | 1m未満～<br>50cm以上 |
| 不適 | 8mg/L超   | 1,000個/100ml<br>を超えるもの | 常時油膜が認められる            | 50cm未満       |                 |

※市内の河川は水浴場として指定されていません。

## 河川・小排水路調査の結果（補足）

### ○新河岸川（上流）新宮戸橋付近、（下流）内間木橋付近の全亜鉛について

新宮戸橋付近及び内間木橋付近の2箇所ともに2月の調査で、全亜鉛が環境基準を超過しました。その原因は、流入水の影響で土壌成分が混入したことや、河川の底質が巻き上がり底質の成分が混入したこと等が考えられます。

新河岸川では、過年度調査でも比較的高い傾向にあります。例年基準値は超えていないため、次年度以降も、継続して調査を行い、経過観察をします。

その他、市では水素イオン濃度（pH）、化学的酸素要求量（COD）及び溶存酸素（DO）について、毎月パケットテスト等による簡易水質調査を行っており、継続して水質状況の把握に努めます。

### ○小排水路調査の5項目（BOD、DO、全亜鉛、ノニルフェノール、LAS）について

小排水路の水質に環境基準はあてはまりませんが、参考のため流入先の基準値を準用した場合、新河岸川の小排水路がBOD、DO、全亜鉛、ノニルフェノール、LASについて、黒目川の小排水路がBOD、全亜鉛、LASについて、越戸川の小排水路が全亜鉛について基準を超過しました。

それらの原因は、工場排水や生活排水などの影響を受けているものと推察されます。特に新河岸川と黒目川に流入する小排水路では流量が少ないため、負荷量は小さく、小排水路の汚濁が直ちに河川へ影響するとは考えにくいものとなっています。しかしながら、河川の環境維持のためには、次年度以降も、継続して調査を行い経過観察をしていくとともに、毎月パケットテスト等による簡易水質調査を行い、水質状況の把握に努めます。

## (2) 小排水路水質調査結果 (調査地点はP.98参照)

| 項目                         |                  | 単位                | No.101 新河岸川 | 田子山樋管 (右岸) | 平均値    |
|----------------------------|------------------|-------------------|-------------|------------|--------|
| 採水年月日                      |                  | —                 | R04.08.26   | R05.02.09  | —      |
| 天 候                        |                  | —                 | 曇           | 晴          | —      |
| 気 温                        |                  | ℃                 | 26.2        | 4.2        | —      |
| 水 温                        |                  | ℃                 | 22.0        | 13.5       | —      |
| 透 視 度                      |                  | cm                | 100以上       | 100以上      | 100以上  |
| 流 量                        |                  | m <sup>3</sup> /s | 0.030       | 0.017      | 0.02   |
| 生<br>活<br>環<br>境<br>項<br>目 | pH               | —                 | 7.5         | 7.3        | 7.4    |
|                            | DO               | mg/l              | 8.4         | 9.3        | 8.9    |
|                            | BOD              | mg/l              | 1.7         | 2.4        | 2.1    |
|                            | SS               | mg/l              | 1未満         | 1未満        | 1未満    |
|                            | 全亜鉛              | mg/l              | 0.031       | 0.100      | 0.066  |
|                            | ノニルフェノール         | mg/l              | 0.0002      | 0.0002     | 0.0002 |
|                            | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/l              | 0.0044      | 0.036      | 0.020  |
| BOD負荷量                     |                  | g/s               | 0.051       | 0.041      | 0.046  |

| 項目                         |                  | 単位                | No.102 新河岸川 | 宮戸3丁目17番地先 (右岸) | 平均値    |
|----------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----------------|--------|
| 採水年月日                      |                  | —                 | R04.08.26   | R05.02.09       | —      |
| 天 候                        |                  | —                 | 曇           | 晴               | —      |
| 気 温                        |                  | ℃                 | 26.2        | 4.6             | —      |
| 水 温                        |                  | ℃                 | 24.8        | 11.0            | —      |
| 透 視 度                      |                  | cm                | 100以上       | 100以上           | 100以上  |
| 流 量                        |                  | m <sup>3</sup> /s | 0.001       | 0.002           | 0.0015 |
| 生<br>活<br>環<br>境<br>項<br>目 | pH               | —                 | 7.9         | 7.5             | 7.7    |
|                            | DO               | mg/l              | 6.6         | 7.2             | 6.9    |
|                            | BOD              | mg/l              | 3.0         | 7.1             | 5.1    |
|                            | SS               | mg/l              | 1           | 2               | 2      |
|                            | 全亜鉛              | mg/l              | 0.017       | 0.038           | 0.028  |
|                            | ノニルフェノール         | mg/l              | 0.0001      | 0.0003          | 0.0002 |
|                            | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/l              | 0.006       | 0.200           | 0.103  |
| BOD負荷量                     |                  | g/s               | 0.003       | 0.0142          | 0.0086 |

| 項目                         |                  | 単位                | No.110 新河岸川 | 内間木排水機場付近 (左岸) | 平均値    |
|----------------------------|------------------|-------------------|-------------|----------------|--------|
| 採水年月日                      |                  | —                 | R04.08.26   | R05.02.09      | —      |
| 天 候                        |                  | —                 | 曇           | 晴              | —      |
| 気 温                        |                  | ℃                 | 26.6        | 6.5            | —      |
| 水 温                        |                  | ℃                 | 24.5        | 9.7            | —      |
| 透 視 度                      |                  | cm                | 59          | 28             | 44     |
| 流 量                        |                  | m <sup>3</sup> /s | 0.006       | 0.011          | 0.0085 |
| 生<br>活<br>環<br>境<br>項<br>目 | pH               | —                 | 7.4         | 7.2            | 7.3    |
|                            | DO               | mg/l              | 4.0         | 7.0            | 5.5    |
|                            | BOD              | mg/l              | 5.1         | 28.0           | 16.6   |
|                            | SS               | mg/l              | 16          | 23             | 20     |
|                            | 全亜鉛              | mg/l              | 0.013       | 0.084          | 0.049  |
|                            | ノニルフェノール         | mg/l              | 0.0024      | 0.0011         | 0.0018 |
|                            | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/l              | 0.26        | 0.55           | 0.41   |
| BOD負荷量                     |                  | g/s               | 0.0306      | 0.308          | 0.169  |

| 項目                         |                  | 単位                | No.201 黒目川 | 新座大橋付近 (左岸) | 平均値    |
|----------------------------|------------------|-------------------|------------|-------------|--------|
| 採水年月日                      |                  | —                 | R04.08.26  | R05.02.09   | —      |
| 天 候                        |                  | —                 | 曇          | 晴           | —      |
| 気 温                        |                  | ℃                 | 27.0       | 6.5         | —      |
| 水 温                        |                  | ℃                 | 24.0       | 10.0        | —      |
| 透 視 度                      |                  | cm                | 100以上      | 58          | 79     |
| 流 量                        |                  | m <sup>3</sup> /s | 0.001      | 0.001未満     | 0.001  |
| 生<br>活<br>環<br>境<br>項<br>目 | pH               | —                 | 7.9        | 7.4         | 7.7    |
|                            | DO               | mg/l              | 9.0        | 10.0        | 9.5    |
|                            | BOD              | mg/l              | 2.1        | 12.0        | 7.1    |
|                            | SS               | mg/l              | 1          | 3           | 2      |
|                            | 全亜鉛              | mg/l              | 0.094      | 0.200       | 0.147  |
|                            | ノニルフェノール         | mg/l              | 0.0002     | 0.0007      | 0.0005 |
|                            | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/l              | 0.0035     | 0.52        | 0.26   |
| BOD負荷量                     |                  | g/s               | 0.0021     | 0.012       | 0.0071 |

小排水路水質調査結果 (調査地点はP.98参照)

| 項目                         |                  | 単位                | No.210 黒目川 北浦待機宿舎付近 (右岸) |           | 平均値    |
|----------------------------|------------------|-------------------|--------------------------|-----------|--------|
| 採水年月日                      |                  | —                 | R04.08.26                | R05.02.09 | —      |
| 天 候                        |                  | —                 | 曇                        | 晴         | —      |
| 気 温                        |                  | ℃                 | 27.1                     | 7.4       | —      |
| 水 温                        |                  | ℃                 | 21.9                     | 10.6      | —      |
| 透 視 度                      |                  | cm                | 100以上                    | 100以上     | 100以上  |
| 流 量                        |                  | m <sup>3</sup> /s | 0.055                    | 0.042     | 0.049  |
| 生<br>活<br>環<br>境<br>項<br>目 | pH               | —                 | 8.1                      | 7.4       | 7.8    |
|                            | DO               | mg/l              | 10.0                     | 7.4       | 8.7    |
|                            | BOD              | mg/l              | 3.0                      | 3.8       | 3.4    |
|                            | SS               | mg/l              | 6                        | 1未満       | 3.5    |
|                            | 全亜鉛              | mg/l              | 0.027                    | 0.031     | 0.029  |
|                            | ノニルフェノール         | mg/l              | 0.00006未満                | 0.0004    | 0.0002 |
|                            | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/l              | 0.015                    | 0.390     | 0.20   |
| BOD負荷量                     |                  | g/s               | 0.165                    | 0.160     | 0.162  |

| 項目                         |                  | 単位                | No.214 黒目川 泉橋付近 (左岸) |           | 平均値    |
|----------------------------|------------------|-------------------|----------------------|-----------|--------|
| 採水年月日                      |                  | —                 | R04.08.26            | R05.02.09 | —      |
| 天 候                        |                  | —                 | 曇                    | 晴         | —      |
| 気 温                        |                  | ℃                 | 26.9                 | 6.8       | —      |
| 水 温                        |                  | ℃                 | 22.3                 | 10.1      | —      |
| 透 視 度                      |                  | cm                | 62.0                 | 24.0      | 43.0   |
| 流 量                        |                  | m <sup>3</sup> /s | 0.002                | 0.002     | 0.002  |
| 生<br>活<br>環<br>境<br>項<br>目 | pH               | —                 | 7.5                  | 7.4       | 7.5    |
|                            | DO               | mg/l              | 5.1                  | 6.8       | 6.0    |
|                            | BOD              | mg/l              | 14.0                 | 32.0      | 23.0   |
|                            | SS               | mg/l              | 14                   | 11        | 13     |
|                            | 全亜鉛              | mg/l              | 0.017                | 0.075     | 0.046  |
|                            | ノニルフェノール         | mg/l              | 0.0004               | 0.0008    | 0.0006 |
|                            | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/l              | 0.41                 | 0.92      | 0.67   |
| BOD負荷量                     |                  | g/s               | 0.028                | 0.064     | 0.046  |

| 項目                         |                  | 単位                | No.313 越戸川 谷中川合流点 (右岸) |           | 平均値    |
|----------------------------|------------------|-------------------|------------------------|-----------|--------|
| 採水年月日                      |                  | —                 | R04.08.26              | R05.02.09 | —      |
| 天 候                        |                  | —                 | 曇                      | 晴         | —      |
| 気 温                        |                  | ℃                 | 26.7                   | 6.9       | —      |
| 水 温                        |                  | ℃                 | 23.2                   | 8.0       | —      |
| 透 視 度                      |                  | cm                | 100以上                  | 100以上     | 100以上  |
| 流 量                        |                  | m <sup>3</sup> /s | 0.027                  | 0.021     | 0.024  |
| 生<br>活<br>環<br>境<br>項<br>目 | pH               | —                 | 8.2                    | 7.8       | 8.0    |
|                            | DO               | mg/l              | 9.6                    | 12.2      | 10.9   |
|                            | BOD              | mg/l              | 1.2                    | 2.7       | 2.0    |
|                            | SS               | mg/l              | 1未満                    | 4         | 3      |
|                            | 全亜鉛              | mg/l              | 0.008                  | 0.045     | 0.027  |
|                            | ノニルフェノール         | mg/l              | 0.0001                 | 0.0004    | 0.0003 |
|                            | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 | mg/l              | 0.011                  | 0.010     | 0.011  |
| BOD負荷量                     |                  | g/s               | 0.0324                 | 0.0567    | 0.0446 |

### 3 地下水関係

#### 地下水概況調査結果【井戸水・湧水】

|                  |      |           |           |           |           |            |
|------------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 項目               | —    | 地下水1      | 地下水2      | 地下水3      | 地下水4      | 地下水5       |
| 地点番号             | —    | 2         | 9         | 18        | 20        | 28         |
| 採水年月日            | 年月日  | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23  |
| 天候               | —    | 晴         | 晴         | 晴         | 晴         | 晴          |
| トリクロロフルン         | mg/l | 0.001未満   | 0.001     | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    |
| テトラクロロフルン        | mg/l | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.002     | 0.001未満   | 0.001未満    |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/l | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満   |
| 1,1-ジクロロフルン      | mg/l | -         | -         | -         | -         | -          |
| ジス-1,2-ジクロロフルン   | mg/l | -         | -         | -         | -         | -          |
| トランス-1,2-ジクロロフルン | mg/l | -         | -         | -         | -         | -          |
| 項目               | 単位   | 地下水6      | 地下水7      | 地下水8      | 地下水9      | 地下水10      |
| 地点番号             | —    | 36        | 42        | 45        | 46        | 55         |
| 採水年月日            | 年月日  | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23  |
| 天候               | —    | 晴         | 晴         | 晴         | 晴         | 晴          |
| トリクロロフルン         | mg/l | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    |
| テトラクロロフルン        | mg/l | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満    |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/l | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満   |
| 1,1-ジクロロフルン      | mg/l | -         | -         | -         | -         | -          |
| ジス-1,2-ジクロロフルン   | mg/l | -         | -         | -         | -         | -          |
| トランス-1,2-ジクロロフルン | mg/l | -         | -         | -         | -         | -          |
| 項目               | 単位   | 地下水11     | 地下水12     | 地下水13     | 広沢の池(湧水)  | 総検体数       |
| 地点番号             | —    | 57        | 63        | 64        | ㊸         | -          |
| 採水年月日            | 年月日  | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23 | R04.12.23 | -          |
| 天候               | —    | 晴         | 晴         | 晴         | 晴         | -          |
| トリクロロフルン         | mg/l | 0.002     | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.001未満   | 14         |
| テトラクロロフルン        | mg/l | 0.001未満   | 0.001未満   | 0.011     | 0.001未満   | 14         |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/l | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 0.0005未満  | 14         |
| 1,1-ジクロロフルン      | mg/l | 0.002未満   | -         | 0.002未満   | -         | 2          |
| ジス-1,2-ジクロロフルン   | mg/l | 0.004未満   | -         | 0.004未満   | -         | 2          |
| トランス-1,2-ジクロロフルン | mg/l | 0.004未満   | -         | 0.004未満   | -         | 2          |
| 項目               |      | 基準超過数     | 超過率       | 検出数       | 検出率       | 基準値        |
| トリクロロフルン         |      | 0         | 0.0%      | 2         | 15.4%     | 0.01mg/l以下 |
| テトラクロロフルン        |      | 1         | 7.7%      | 2         | 15.4%     | 0.01mg/l以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン   |      | 0         | 0.0%      | 0         | 0.0%      | 1 mg/l以下   |
| 1,1-ジクロロフルン      |      | 0         | 0.0%      | 0         | 0.0%      | 0.1mg/l以下  |
| ジス-1,2-ジクロロフルン   |      | 0         | 0.0%      | 0         | 0.0%      | 0.4mg/l以下  |
| トランス-1,2-ジクロロフルン |      | 0         | 0.0%      | 0         | 0.0%      | 0.4mg/l以下  |

## 4 魚類関係

魚類調査結果（調査日：令和4年7月20日～21日）

（単位：匹）

| 種名        | 調査地点      |     |     | 生活型 |        |
|-----------|-----------|-----|-----|-----|--------|
|           | 新河岸川      | 黒目川 | 越戸川 |     |        |
|           | 下流        | 中流  | 下流  |     |        |
| ウナギ科      | ニホンウナギ    | 1   |     | 1   | 降河性回遊魚 |
| コイ科       | コイ        | 2   |     |     | 純淡水魚   |
|           | フナ属       | 1   | 3   |     | 純淡水魚   |
|           | オイカワ      |     | 16  |     | 純淡水魚   |
|           | カワムツ      |     | 1   |     | 純淡水魚   |
|           | タイリクバラタナゴ | 21  |     |     | 純淡水魚   |
|           | マルタ       | 1   | 11  | 5   | 遡河回遊魚  |
|           | モツゴ       | 26  | 2   |     | 純淡水魚   |
|           | カマツカ      |     | 1   |     | 純淡水魚   |
| ドジョウ科     | ヒガシシマドジョウ |     | 4   |     | 純淡水魚   |
| アユ科       | アユ        |     | 2   |     | 両側回遊魚  |
| ボラ科       | ボラ        | 2   | 1   |     | 汽水・海水魚 |
| カダヤシ科     | カダヤシ      | 1   |     |     | 純淡水魚   |
| メダカ科      | ミナミメダカ    | 7   |     |     | 純淡水魚   |
| スズキ科      | スズキ       | 1   |     |     | 汽水・海水魚 |
| ハゼ科       | マハゼ       | 4   | 1   |     | 汽水・海水魚 |
|           | ヌマチチブ     | 8   | 38  | 89  | 両側回遊魚  |
|           | ウキゴリ      | 21  | 44  | 31  | 両側回遊魚  |
|           | アシシロハゼ    | 2   |     |     | 両側回遊魚  |
|           | チチブ属      | 669 | 13  | 14  | 両側回遊魚  |
|           | トウヨシノボリ類  |     | 2   |     | 両側回遊魚  |
|           | スミウキゴリ    |     |     | 1   | 両側回遊魚  |
| ヌマエビ科     | カワリヌマエビ属  |     | 8   | 3   |        |
| テナガエビ科    | テナガエビ     | 18  |     | 2   |        |
|           | スジエビ      | 34  | 18  | 2   |        |
| アメリカザリガニ科 | アメリカザリガニ  |     | 2   | 2   |        |
| アカガエル科    | ウシガエル     | 10  |     |     |        |
| イシガメ科     | クサガメ      |     | 1   |     |        |
| スッポン科     | ニホンスッポン   |     | 1   |     |        |



【調査地点の河川の特徴及び出現種との関係】

【新河岸川下流（内間木橋付近）】

調査地点は、両岸はコンクリートで護岸されているが、河床は泥や礫で自然の状態になっている。水深及び流量については、漁具設置場所付近は干満の影響を受けて大きく変動する。両岸の植生は、一部で水面を覆うように繁茂する陸上植物が生育している。

魚類は、ニホンウナギ、コイ（型不明）、フナ属、タイリクバラタナゴ、マルタ、モツゴ、ボラ、カダヤシ、ミナミメダカ、スズキ、マハゼ、アシシロハゼ、ヌマチチブ、チチブ属、ウキゴリの 15 種が確認された。甲殻類は、テナガエビとスジエビの 2 種が確認された。両生類は、ウシガエルの 1 種が確認された。

水質は、C 類型環境基準を満たしているが、2 月のみ生物 B 類型環境基準を超過していたため、今後の経過を観察する必要がある。

【黒目川中流（東林橋付近）】

両岸の一部は護岸されているが、河床は礫・砂・石で自然の状態になっている。水深の深い場所（淵）、砂礫が堆積して浅くなっている場所（瀬）等の変化に富んでおり、左岸側の河川敷にはワンドを形成している。流量は安定している。両岸の植生は一部で水面を覆うように繁茂し、河床にオオカナダモ等の沈水植物が多く見られ、これらの植物は小型魚類の隠れ家を提供している。

魚類は、フナ属、オイカワ、カワムツ、マルタ、モツゴ、カマツカ、ヒガシシマドジョウ、アユ、ボラ、マハゼ、ヌマチチブ、チチブ属、トウヨシノボリ類、ウキゴリの 14 種が確認された。甲殻類は、カワリヌマエビ属、スジエビ、アメリカザリガニの 3 種が確認された。爬虫類はクサガメとニホンスッポンの 2 種が確認された。今年度もアユが確認された。参考までに、アユの生息環境の水質条件を下記の表に整理した。

水質は、C 類型と生物 B 類型の基準を満たしており、魚類が問題なく生息できる環境であった。

表 アユの生息条件

| 区分   | 出現水温・生息水温          | 流動・底質  | 食性  |
|------|--------------------|--|---|
| 卵 期  | 10℃～20℃<br>23℃以上危険 | —  | —   |
| 稚仔魚期 | 7℃～25℃             | 人工採苗地の溶存酸素量<br>4.3mg/l で一部の仔魚死亡、<br>2.9mg/l で大部分死亡 | 降海後主にケンミジンコ類、オタマボヤ、<br>葉脚類、端脚類、イカ、2枚貝幼生、デトリタス |
| 未成魚  | 9℃～18℃             | 流速2m/sec<br>流速3m/sec 溯上不可能                         | 付着藻類(特に藍藻を好む)                                 |
| 成 魚  | —                  | すみつき期: 石・岩盤  | 動物プランクトン<br>付着藻類                              |

【越戸川下流（東和橋付近）】

調査地点は、両岸は護岸されているものの、水辺に石等が配置され、河床は砂、礫等で自然の状態になっている。水深は浅く、流量は安定している。また、河川が蛇行しているため、水深の深い場所（淵）、砂礫が堆積して浅くなっている場所（瀬）等の変化に富んでいる。両岸の植生は、水面を覆うように繁茂し、河床にはオオカナダモ等の沈水植物が多くみられる。これらの植物は小型魚類の隠れ家を提供している。

魚類は、ニホンウナギ、マルタ、ヌマチチブ、チチブ属、スミウキゴリ、ウキゴリの 6 種が確認された。甲殻類は、カワリヌマエビ属、テナガエビ、スジエビ、アメリカザリガニの 4 種が確認された。

水質は、C 類型と生物 B 類型の基準を満たしており、魚類が問題なく生息できる環境であった。

【参考】朝霞市黒目川に親しむ会より情報提供

※黒目川に親しむ会：黒目川の改修工事をきっかけに、黒目川を安全で誰もが親しめる川にしようと生まれた会

黒目川中流における水生生物採捕結果（調査期間：5月～9月）

| 目名   | 科名      | 種名   |                                   |
|------|---------|--|-----------------------------------|
| ウナギ目 | ウナギ科    | ニホンウナギ                                     |                                   |
| コイ目  | コイ科     | コイ<br>ギンブナ<br>オイカワ<br>アブラハヤ<br>マルタ<br>カワムツ | ウグイ<br>モツゴ<br>タモロコ<br>カマツカ<br>ニゴイ |
|      | ドジョウ科   | ドジョウ                                       | シマドジョウ                            |
| ナマズ目 | ナマズ科    | ナマズ  |                                   |
| サケ目  | アユ科     | アユ   |                                   |
| ダツ目  | メダカ科    | メダカ  |                                   |
| スズキ目 | スズキ科    | スズキ  |                                   |
|      | ボラ科     | ボラ   |                                   |
|      | ハゼ科     | スミウキゴリ<br>マハゼ<br>ヌマチチブ                     | ウキゴリ<br>クロダハゼ(トウヨシノボリ)            |
| エビ目  | モクズガニ科  | モクズガニ                                      |                                   |
|      | テナガエビ科  | テナガエビ                                      | スジエビ                              |
|      | ヌマエビ科   | カワリヌマエビ属                                   |                                   |
| カメ目  | イシガメ科   | クサガメ                                       |                                   |
|      | ヌマガメ科   | ミシシippアカミミガメ                               |                                   |
|      | スッポン科   | スッポン                                       |                                   |
| 無尾目  | ヒキガエル科  | アズマヒキガエル                                   |                                   |
|      | アマガエル科  | ウシガエル                                      |                                   |
| トンボ目 | カワトンボ科  | ハグロトンボ                                     |                                   |
|      | ヤンマ科    | (成虫) ギンヤンマ                                 |                                   |
|      | サナエトンボ科 | (成虫) コオニヤンマ                                | (ヤゴ) ホンサナエ                        |
|      | トンボ科    | (ヤゴ) シオカラトンボ                               |                                   |
|      |         | (成虫) アキアカネ                                 |                                   |
|      |         | (成虫) ウスバキトンボ                               |                                   |

## 5 放射線測定結果

### 5-1 空間放射線測定

※除染の判断基準は「朝霞市における放射線量基準に関する当面の考え方について」の毎時0.19マイクロシーベルトとしている。

※測定値は、それぞれの高さにおける10秒毎の指示値を5回記録した平均値としています。

※測定場所の高さは、「放射線測定に関するガイドライン（文部科学省）」（1m）及び「学校等における放射線測定の手引き（文部科学省）」（50cm）を基準としています。

- (1) 市役所敷地内 (単位：マイクロシーベルト/時)  
地上1m 週1回（午前10時）測定

| 測定場所              | 測定年度   | 最大値   | 平均値   |
|-------------------|--------|-------|-------|
| 市役所 正面玄関脇<br>・バス停 | 令和4年度  | 0.067 | 0.059 |
|                   | 令和3年度  | 0.085 | 0.060 |
|                   | 令和2年度  | 0.073 | 0.060 |
|                   | 令和元年度  | 0.074 | 0.063 |
|                   | 平成30年度 | 0.080 | 0.063 |

- (2) 小学校  
校庭中央 各学期に1回測定

| 学 校 名   | 最大値   |        | 平均値   |        |
|---------|-------|--------|-------|--------|
|         | 地表付近  | 地上50cm | 地表付近  | 地上50cm |
| 朝霞第一小学校 | 0.056 | 0.057  | 0.049 | 0.050  |
| 朝霞第二小学校 | 0.047 | 0.045  | 0.044 | 0.040  |
| 朝霞第三小学校 | 0.050 | 0.050  | 0.047 | 0.045  |
| 朝霞第四小学校 | 0.089 | 0.088  | 0.080 | 0.080  |
| 朝霞第五小学校 | 0.038 | 0.036  | 0.036 | 0.034  |
| 朝霞第六小学校 | 0.059 | 0.054  | 0.052 | 0.052  |
| 朝霞第七小学校 | 0.062 | 0.057  | 0.053 | 0.050  |
| 朝霞第八小学校 | 0.050 | 0.055  | 0.048 | 0.052  |
| 朝霞第九小学校 | 0.064 | 0.062  | 0.058 | 0.056  |
| 朝霞第十小学校 | 0.050 | 0.047  | 0.048 | 0.045  |

- (3) 中学校  
校庭中央 各学期に1回測定

| 学 校 名   | 最大値   |       | 平均値   |       |
|---------|-------|-------|-------|-------|
|         | 地表付近  | 地上1m  | 地表付近  | 地上1m  |
| 朝霞第一中学校 | 0.085 | 0.080 | 0.084 | 0.077 |
| 朝霞第二中学校 | 0.065 | 0.053 | 0.053 | 0.047 |
| 朝霞第三中学校 | 0.058 | 0.059 | 0.056 | 0.055 |
| 朝霞第四中学校 | 0.071 | 0.056 | 0.063 | 0.054 |
| 朝霞第五中学校 | 0.056 | 0.051 | 0.053 | 0.048 |

(4) 保育園等

園庭中央 年2回測定

| 保育園名       | 最大値   |        | 平均値   |        |
|------------|-------|--------|-------|--------|
|            | 地表付近  | 地上50cm | 地表付近  | 地上50cm |
| 本町保育園      | 0.047 | 0.046  | 0.046 | 0.043  |
| 根岸台保育園     | 0.059 | 0.044  | 0.052 | 0.042  |
| 北朝霞保育園(本園) | 0.069 | 0.055  | 0.064 | 0.053  |
| 泉水保育園      | 0.051 | 0.052  | 0.045 | 0.047  |

(5) 児童遊園地・都市公園  
中央 年4回測定

| 児童遊園地       | 最大値   |        | 平均値   |        |
|-------------|-------|--------|-------|--------|
|             | 地表付近  | 地上50cm | 地表付近  | 地上50cm |
| 緑ヶ丘北児童遊園地   | 0.074 | 0.074  | 0.068 | 0.068  |
| 岡向山児童遊園地    | 0.058 | 0.056  | 0.050 | 0.052  |
| 膝折町1丁目児童遊園地 | 0.068 | 0.065  | 0.060 | 0.056  |
| 霞ヶ丘児童遊園地    | 0.070 | 0.074  | 0.068 | 0.070  |
| 新高橋ふれあい広場   | 0.079 | 0.083  | 0.067 | 0.064  |
| 上の原公園       | 0.050 | 0.053  | 0.048 | 0.051  |
| 水久保公園       | 0.070 | 0.074  | 0.059 | 0.061  |
| やつじ公園       | 0.062 | 0.061  | 0.059 | 0.056  |
| 上野荒川運動公園    | 0.072 | 0.066  | 0.064 | 0.060  |
| 宮戸ハケタ公園     | 0.076 | 0.070  | 0.071 | 0.064  |

○宮戸を住みよくする会提供資料より

| 放射線測定値（砂場） | 最大値   |        | 平均値   |        |
|------------|-------|--------|-------|--------|
|            | 地表付近  | 地上50cm | 地表付近  | 地上50cm |
| 宮戸大山公園     | 0.052 | 0.051  | 0.049 | 0.047  |
| やつじ公園      | 0.055 | 0.055  | 0.053 | 0.051  |
| 宮戸立出児童遊園地  | 0.050 | 0.051  | 0.048 | 0.046  |
| 宮戸第2児童遊園地  | 0.053 | 0.051  | 0.049 | 0.047  |
| 宮戸児童遊園地    | 0.046 | 0.043  | 0.043 | 0.041  |

※宮戸を住みよくする会では、原則毎月11日に宮戸町内の公園10カ所の砂場・滑り台など29地点の放射線測定を自主的に実施しております。このうち、代表的な放射線測定値を掲載します。

(6)市内除染箇所測定 (ホットスポット)  
年1回 42施設 87箇所

| 教育施設  |                |       |                   |       |
|-------|----------------|-------|-------------------|-------|
| 施設名   | 測定場所<br>(地表付近) | 除染前   | 除染後<br>(平成23年12月) | 令和4年度 |
| 第一小学校 | 南校舎・理科室前       | 0.585 | 0.155             | 0.073 |
|       | 南校舎・排水口南側1     | 1.238 | 0.136             | 0.086 |
|       | 南校舎・排水口南側2     | 0.380 | 0.168             | 0.089 |
|       | 北校舎裏・物置小屋排水口1  | 0.548 | 0.156             | 0.069 |
|       | 北校舎裏・物置小屋排水口2  | 0.371 | 0.144             | 0.075 |
| 第二小学校 | 体育館横・排水口(土)    | 0.447 | 0.159             | 0.054 |
|       | 校舎裏・ふた付側溝内     | 0.557 | 0.174             | 0.064 |
|       | 南校舎横・排水口       | 0.194 | 0.102             | 0.053 |
|       | 校舎間スペース        | 0.629 | 0.168             | 0.067 |
| 第三小学校 | 校舎横・側溝内        | 0.384 | 0.144             | 0.091 |
|       | 昇降口・横          | 0.204 | 0.087             | 0.055 |
|       | 北校舎東・側溝奥       | 0.768 | 0.094             | 0.062 |
|       | 北校舎西・側溝奥       | 0.919 | 0.118             | 0.061 |
| 第四小学校 | 鉄棒下            | 0.218 | 0.169             | 0.069 |
| 第五小学校 | 正門(右)          | 0.284 | 0.097             | 0.057 |
|       | 正門(左)          | 0.308 | 0.078             | 0.061 |
| 第六小学校 | 北玄関・吹き溜まり      | 0.427 | 0.092             | 0.074 |
| 第七小学校 | プール更衣室・排水口北    | 0.261 | 0.116             | 0.056 |
|       | プール更衣室・排水口南    | 0.466 | 0.163             | 0.068 |
|       | 体育館通路・南        | 0.331 | 0.158             | 0.071 |
|       | 体育館通路・北        | 1.056 | 0.160             | 0.069 |
|       | 東門             | 0.194 | 0.096             | 0.064 |
| 第八小学校 | 校舎北側・給食搬入口側溝   | 0.351 | 0.109             | 0.034 |
| 第九小学校 | 正門横・倉庫雨樋排水口(南) | 0.537 | 0.151             | 0.063 |
|       | 正門横・倉庫雨樋排水口(北) | 1.258 | 0.119             | 0.061 |
|       | 体育倉庫・雨樋排水口(南)  | 0.365 | 0.169             | 0.077 |
|       | 体育倉庫・雨樋排水口(北)  | 1.117 | 0.168             | 0.060 |
|       | 防災倉庫雨樋下        | 0.332 | 0.101             | 0.061 |
| 第十小学校 | 給食配膳室入口・駐車場    | 0.484 | 0.099             | 0.063 |
| 第一中学校 | 中庭・排水口         | 0.190 | 0.172             | 0.047 |
|       | 裏門・入口1         | 0.203 | 0.106             | 0.065 |
|       | 裏門・入口2         | 0.241 | 0.129             | 0.068 |
|       | 正門吹き溜まり        | 0.201 | 0.097             | 0.051 |
| 第二中学校 | 生徒玄関前・雨樋排水口    | 0.198 | 0.155             | 0.080 |
|       | 北側校舎裏・排水口      | 0.482 | 0.158             | 0.050 |
|       | 新校舎・排水口        | 0.929 | 0.161             | 0.094 |
| 第三中学校 | 体育館・側溝内        | 0.728 | 0.118             | 0.070 |
|       | 側溝・ふたの上        | 0.525 | 0.120             | 0.055 |
| 第四中学校 | 校舎裏・駐車場        | 0.213 | 0.083             | 0.048 |
|       | 校舎裏・側溝         | 0.394 | 0.169             | 0.060 |
| 第五中学校 | 体育館北側横・排水口     | 0.194 | 0.132             | 0.046 |
|       | 体育館通路          | 0.204 | 0.068             | 0.044 |

| 公園・道路施設等                   |                |       |                   |       |
|----------------------------|----------------|-------|-------------------|-------|
| 施設名                        | 測定場所<br>(地表付近) | 除染前   | 除染後<br>(平成23年12月) | 令和4年度 |
| 青葉台公園                      | 管理事務所北側雨樋下1    | 0.534 | 0.154             | 0.104 |
|                            | 管理事務所北側雨樋下2    | 0.450 | 0.099             | 0.087 |
| 朝霞中央公園                     | 屋根付き休憩所雨樋下     | 0.226 | 0.142             | 0.056 |
|                            | 野球場南西トイレ雨樋下1   | 0.220 | 0.130             | 0.070 |
|                            | 野球場南西トイレ雨樋下2   | 0.239 | 0.128             | 0.075 |
|                            | 競技場北側トイレ雨樋下    | 0.280 | 0.169             | 0.067 |
| あけぼの公園                     | トイレ雨樋下(北)      | 0.274 | 0.076             | 0.049 |
|                            | トイレ雨樋下(南)      | 0.278 | 0.068             | 0.051 |
| 越戸公園                       | トイレ雨樋下         | 0.225 | 0.092             | 0.067 |
| 城山公園                       | トイレ雨樋下         | 0.201 | 0.144             | 0.080 |
| 新高橋ふれあい広場                  | トイレ脇           | 0.236 | 0.161             | 0.064 |
| 西久保公園                      | トイレ脇           | 0.195 | 0.131             | 0.058 |
| 宮戸児童遊園地                    | 防災倉庫雨樋下        | 0.200 | 0.180             | 0.072 |
| 宮戸ハケタ公園                    | 雨水落下地点         | 0.352 | 0.115             | 0.073 |
| 朝霞ヶ丘地下通路                   | 入口             | 0.196 | 0.094             | 0.056 |
| 内間木排水機場                    | 雨樋ポンプ下         | 0.204 | 0.139             | 0.062 |
| 内間木橋                       |                | 0.237 | 0.098             | 0.060 |
| 越戸隧道                       | 歩道・南側          | 0.276 | 0.153             | 0.069 |
| 市道4号線                      | 膝折町3-3番地先      | 0.240 | 0.176             | 0.041 |
| 市道773号線                    | 滝の根公園付近        | 0.299 | 0.155             | 0.053 |
| 市道2003号線                   | 浜崎4-12番地先      | 0.354 | 0.067             | 0.055 |
| 原畑隧道                       | 北側歩道1          | 0.838 | 0.141             | 0.065 |
|                            | 北側歩道2          | 0.360 | 0.146             | 0.063 |
|                            | 南側歩道1          | 0.294 | 0.139             | 0.066 |
|                            | 南側歩道2          | 0.968 | 0.140             | 0.074 |
| 消防団第三分団                    | 雨樋(柵)          | 0.264 | 0.174             | 0.083 |
| 消防団第八分団                    | 雨樋(柵)          | 0.202 | 0.146             | 0.082 |
| 防災倉庫(第2小学校)                | 雨樋(柵)          | 0.333 | 0.186             | 0.079 |
| 水防倉庫                       | 雨樋(柵)          | 0.218 | 0.185             | 0.065 |
| 朝霞ヶ丘市民センター                 | 植栽             | 0.282 | 0.162             | 0.062 |
| 根岸台市民センター                  | 避難用すべり台        | 0.232 | 0.166             | 0.067 |
| 浜崎農業交流センター                 | 雨樋1            | 0.212 | 0.096             | 0.047 |
|                            | 雨樋2            | 0.619 | 0.091             | 0.079 |
|                            | 雨樋3            | 0.817 | 0.164             | 0.062 |
| 根岸台放課後児童クラブ<br>(第九小学校)     | 雨樋(柵)1         | 0.328 | 0.154             | 0.080 |
|                            | 雨樋(柵)2         | 0.509 | 0.099             | 0.103 |
|                            | 雨樋(柵)3         | 0.284 | 0.090             | 0.051 |
| 浜崎学校給食センター                 | 自転車置場・雨樋付近     | 0.253 | 0.171             | 0.078 |
| 朝霞市障害者ふれあいセンター<br>あさか福祉作業所 | 雨樋1            | 0.406 | 0.173             | 0.062 |
|                            | 雨樋2            | 0.578 | 0.143             | 0.062 |
|                            | 雨樋3            | 0.266 | 0.178             | 0.071 |
|                            | 雨樋4            | 0.688 | 0.162             | 0.041 |
|                            | 雨樋5            | 0.242 | 0.115             | 0.067 |
|                            | 雨樋6            | 0.273 | 0.172             | 0.060 |
|                            | 雨樋7            | 0.389 | 0.158             | 0.050 |

## 5-2 放射性物質測定

### (1) 水道水

※年4回（6月、9月、12月、3月）に測定

（単位：ベクレル/kg）

| 測定日  | 採水場所          | 放射性セシウム134     | 放射性セシウム137     | 放射性ヨウ素131      |
|--|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 令和4年6月20日<br>令和4年9月15日<br>令和4年12月12日<br>令和5年3月9日 | 泉水浄水場<br>岡浄水場 | 不検出<br>(1.0未満) | 不検出<br>(1.0未満) | 不検出<br>(1.0未満) |

### (2) 焼却灰

※焼却灰とは、燃やしたごみの燃えがらで、焼却炉の底から排出される灰

※飛灰とは、ろ過式集じん機などで捕集した排ガスに含まれているダスト（ばいじん）

※放射性ヨウ素の測定については、平成24年4月から国のガイドラインで調査義務の免除を受けた施設となったため除外している。

（単位：ベクレル/kg）

| 測定日      | 検体  | 放射性セシウム134 | 放射性セシウム137 | 放射性ヨウ素131 |
|----------|-----|------------|------------|-----------|
| 令和5年3月9日 | 焼却灰 | 不検出        | 不検出        | —         |
|          | 飛灰  | 不検出        | 不検出        | —         |

### (3) そのほかの放射性物質測定

上記のほか、夏季には各学校のプール底に溜まった汚泥の直近における放射線測定を実施し、市の基準値（0.19マイクロシーベルト/時）の範囲内であった。また、各学校のプールにおいて、プールの水の放射性物質測定を実施し、いずれも不検出であった。



# 第3章

## 用語解説

# 1 用語解説

## 【あ行】

### • アスベスト

アスベスト（石綿）は、天然に産する繊維状けい酸塩鉱物で「せきめん」「いしわた」と呼ばれています。以前はビル等の建築工事において、保温断熱の目的で石綿を吹き付ける作業が行われていましたが、昭和50年から原則製造等が禁止されています。

アスベストは、その繊維が極めて細いため、そこにあること自体が直ちに問題なのではなく、飛び散ること、吸い込むことが問題となるため、法律などで予防や飛散防止等が図られています。このアスベストの繊維は、肺線維症（じん肺）、悪性中皮腫の原因になるといわれ、肺がんを起こす可能性があることが知られており、この健康被害は、アスベストを扱ってから長い年月を経て出てきます。

### • うすいしんとう 雨水浸透

雨水が地表から地中に浸透する現象を「雨水浸透」といい、こうして地下水を涵養することにより、水害の軽減・地球温暖化の防止などといった働きを果たすことが可能であり、雨水を資源として有効活用することを目的としている場合もあります。

この雨水浸透を積極的に図る設備として、浸透ます、浸透トレンチ、透水性舗装等があります。

### • おくじょうりよくか 屋上緑化・へきめんりよくか 壁面緑化・みどり 緑のカーテン

屋上緑化とは、建築物の断熱性や景観の向上などを目的として、屋根や屋上に植物を植え緑化することをいい、同様に、建物の外壁を緑化することを壁面緑化といいます。また、建物の外壁にネット等を固定し、ツル性の植物（ゴーヤ、ヘチマ等）を這わせてカーテンのようにしたものを、緑のカーテンといいます。こうした緑化設備は、緑化土壌の断熱作用や植物自体が日射を遮ることによる屋内の温度上昇抑制や省エネ効果だけでなく、植物の蒸散作用によって屋外空間の温度上昇を緩和する効果もあります。

### • オープンスペース

公園、広場、緑地などの建築物のない一定の地域的広がりであって、その非建ぺい性、植生、水面などにより、環境の質の向上を図り、あるいは住民のレクリエーション需要に応えるものをいいます。

### • おんしつこうか 温室効果ガス

太陽からの日射エネルギーを吸収して熱された地表面は、赤外線として熱放射をします。大気中には赤外線を吸収する気体があり、地球の温度バランスを保っています。これらの気体を温室効果ガスと呼び、地球温暖化と密接な関係を持っています。

なお、「地球温暖化対策の推進に関する法律」では、二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、ハイドロフルオロカーボン、パーフルオロカーボン、六ふっ化硫黄、三ふっ化窒素の7物質が温室効果ガスと定義されています。

| ガスの種類                     | 主な発生源など  | 性質   |
|---------------------------|--|--|
| 二酸化炭素 (CO <sub>2</sub> )  | 産業、民生、運輸部門などにおける燃料の燃焼に伴うものが9割以上を占めている。                 | 無色、無臭の気体。化石燃料の燃焼などに起因して、年々増加しており、地球温暖化への影響が極めて大きい。             |
| メタン (CH <sub>4</sub> )    | 稲作、家畜の腸内発酵などの農業部門から出るものが半分を占め、自動車の走行や、一般廃棄物の焼却からも発生する。 | 無色、無味、無臭、常温で引火性の気体。天然ガスの主成分で、よく燃える。                            |
| 一酸化二窒素 (N <sub>2</sub> O) | 燃料の燃焼に伴うものが半分以上を占めるが、工業プロセスや農業からの排出もある。                | 無臭の気体で、成層圏では酸素原子と反応して消滅するが、対流圏ではほとんど消滅しない。数ある窒素酸化物の中で最も安定した物質。 |
| ハイドロフルオロカーボン (HFC)        | エアゾール製の噴射剤、カーエアコンや冷蔵庫の冷媒、断熱発泡剤などに使用されている。              | 炭素、水素、フッ素からなる物質の総称で、化学的安定性に優れ、可燃性は低い。オゾン層の破壊性は少ないが、温室効果が高い。    |
| パーフルオロカーボン (PFC)          | 半導体に電子回路を刻み込むエッチングや、エッチング後の洗浄などに使用されている。               | 炭素のまわりにフッ素が結合した化合物で、化学的に安定している。オゾン層の破壊性はないが、温室効果は高く、大気中の寿命も長い。 |
| 六ふっ化硫黄 (SF <sub>6</sub> ) | 変電設備に封入される電気絶縁ガスや半導体等製造用などとして使用されている。                  | 無色、無臭の気体で、熱的・化学的に安定している。オゾン層の破壊性はないが、温室効果は高い。フロンより優れた電気絶縁性を持つ。 |
| 三ふっ化窒素 (NF <sub>3</sub> ) | 半導体製造でのドライエッチングやCVD装置のクリーニングにおいて使用されている。               | 無色、無臭の気体で不燃性であるが、助燃性がある。温室効果は高いが、大気中に占める割合は少ない。                |

## 【か行】

### がっぺいしよりにじょうかそう • 合併処理浄化槽

生活排水のうち、し尿（トイレ汚水）と雑排水（台所や風呂、洗濯などからの排水）を併せて処理することができる浄化槽（沈殿分離や微生物の作用によって処理し、それを消毒し、河川などの公共用水域等へ放流する施設）をいいます。従来のし尿のみを処理する単独処理浄化槽に比べて、河川等公共水域の汚濁を軽減する効果があります。

### かんきょうきじゆん • 環境基準

環境基本法において「大気汚染、水質汚濁、土壌汚染及び騒音に係る環境上の条件について、それぞれ人の健康を保護し、及び生活環境を保全するうえで維持することが望ましい基準」と定められています。これは、行政上の目標として定められているもので、公害発生源を直接規制するための基準（規制基準）とは異なります。

### かんきょうふか • 環境負荷

人の活動により環境に加えられる影響で、環境を保全する上で支障の原因となるおそれのあるものをさします。工場からの排水、排ガスはもとより、家庭からの排水、ごみの排出、自動車の排ガスなど、通常の事業活動や日常生活のあらゆる場面で環境への負荷が生じています。

### かんきょう • 環境ホルモン

有機塩素系化合物、ノニルフェノール、DDT、クロルデンなど、環境中に存在して、人や野生生物の生体内にとりこまれた際に、ホルモンのように作用して内分泌系をかく乱して生物にとって有害な影響を与える化学物質の俗称として用いられています。

## • 旧<sup>きゅうざんていぎやくせんびきちく</sup>暫定逆線引き地区

「暫定逆線引き」は、埼玉県が昭和59年に導入した制度で、計画的な市街地整備の見通しが明らかになっていない区域を対象に、用途地域を残したまま、いったん市街化調整区域（逆線引き）に編入し、その後、計画的な市街地整備が確実となった時点で市街化区域へ戻す方式です。平成15年に埼玉県が策定した区域区分の見直しに関する基本方針において、暫定逆線引きの制度が廃止されました。そのため、暫定逆線引き地区となっている地区は「旧 暫定逆線引き地区」となりました。

## 【た行】

### • ダイオキシン<sup>るい</sup>類

ダイオキシン類は、工業的に製造する物質ではなく、ものの焼却の過程などで自然に生成してしまう物質で、自然分解されにくく、田畑や湖沼、海の底泥等に蓄積しています。発がん性、生殖機能の異常を引き起こすなどの可能性が指摘されています。

### • 単<sup>たんどくしよりじょうかそう</sup>独処理浄化槽

生活排水の処理において、し尿のみを処理する浄化槽をいいます。現在は、新規設置が認められていません。

### • 地球<sup>ちきゅうおんだんか</sup>温暖化

二酸化炭素など温室効果ガスの大気中濃度が増加し、これに伴って太陽からの日射や地表面から放射する熱の一部が温室効果ガスに吸収されることにより、地表面の温度が上昇する現象が生じることをいいます。

### • 低<sup>ていこうがいしゃ</sup>公害車

従来のガソリン車やディーゼル車に比べて、排出ガス中の汚染物質の量や騒音が大幅に少ない電気自動車、メタノール車、天然ガス自動車、ハイブリッド自動車などをいいます。

### • 特別<sup>とくべつりょくちほぜんちく</sup>緑地保全地区

特別緑地保全区は、建築行為など一定の行為を制限することにより、都市の無秩序な拡大の防止に資する緑地、歴史的・文化価値を有する緑地、生態系に配慮したまちづくりのため動植物の生息地、生育地となる緑地等の保全を図り、都市における良好な自然環境を維持するため、都市緑地法によって指定したものです。

## 【な行】

### • 二<sup>にさんかちっそ</sup>酸化窒素（NO<sub>2</sub>）

赤褐色で、特異な刺激性の臭いがする気体で、呼吸器の細菌感染等に対する抵抗力を弱め、呼吸器系統等に影響を与えます。物が燃焼する際に一酸化窒素（NO）が発生し、空気に触れることによって二酸化窒素になります。

## 【は行】

### ・ハザードマップ

ハザードマップとは、自然災害による被害の軽減や防災対策に使用する目的で、被災想定区域や避難場所・避難経路などの防災関係施設の位置などを表示した地図をいいます。

### ・びしょうりゅうじょうぶつしつ微小粒子状物質 (PM2.5)

大気中に浮遊している $2.5\mu\text{m}$  ( $1\mu\text{m}$ は $1\text{mm}$ の千分の1)以下の小さな粒子のことをいいます。このPM2.5は非常に小さいため(髪の毛の太さの1/30程度)、肺の奥深くまで入りやすく、呼吸器系への影響に加え、循環器系への影響が心配されています。

### ・ほごちく保護地区・ほごじゅもく保護樹木

市内の貴重な緑地の保全及び緑化の推進を図るために、朝霞市緑化推進条例に基づいて指定した地区及び樹木のことをいいます。

保護地区は、樹木が集団で生育している土地で、その面積が $300\text{m}^2$ 以上であるか、または樹木のある神社・寺院の境内であること、保護樹木は、高さが $10\text{m}$ 以上で、地上 $1.2\text{m}$ の高さにおける幹の周囲がおおむね $1.0\text{m}$ 以上であるもの、または樹形が特に優れているものを指定の基準としています。

## 【や行】

### ・ユニバーサルデザイン

年齢や障害の有無にかかわらず、すべての人が使いやすいように工夫された用具・建造物などのデザインのことをいいます。

# 朝霞の環境

(令和4年度年次報告書)

令和5年12月発行

発行・編集・印刷製本

朝霞市市民環境部環境推進課

〒351-8501 朝霞市本町1丁目1番1号

電話 048-463-1504 (直通)

URL <http://www.city.asaka.lg.jp/>



# 第3次朝霞市環境基本計画 実施計画（令和4年度実績版）

【令和4年度～令和7年度】

みんなでつくる 水とみどりが豊かな  
環境にやさしいまち 朝霞



岡緑地と紅葉

令和5年12月  
朝霞市





# 目 次

|                              |    |
|------------------------------|----|
| ◆ 実施計画の基本的な考え方               | 1  |
| ・ 計画の名称                      |    |
| ・ 計画策定の趣旨                    |    |
| ・ 計画の対象範囲・内容                 |    |
| ・ 計画の期間                      |    |
| ・ 計画の進行管理                    |    |
| ・ 計画のフォローアップ                 |    |
| ◆ 第3次朝霞市環境基本計画について           | 2  |
| ・ 計画の目的                      |    |
| ・ 望ましい環境像                    |    |
| ・ 環境目標                       |    |
| ・ 施策体系                       | 3  |
| ◆ 第3次朝霞市環境基本計画の推進            | 5  |
| ・ 計画の推進体制                    |    |
| ・ 計画の進行管理                    |    |
| ◆ 表の見方                       | 6  |
| ◆ 実施計画【環境指標別担当者一覧】           | 7  |
| ◆ 第3次朝霞市環境基本計画実施計画           |    |
| 環 境 目 標 1 自然と人との共生           |    |
| 個別目標1-1 生き物がすめる環境を大切にする      | 9  |
| 個別目標1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる      | 10 |
| 環 境 目 標 2 快適な生活環境の確保         |    |
| 個別目標2-1 きれいな空気をまもる           | 17 |
| 個別目標2-2 きれいな水と土をまもる          | 18 |
| 個別目標2-3 快適で住みよいまちをつくる        | 20 |
| 環 境 目 標 3 脱炭素・循環型社会の推進       |    |
| 個別目標3-1 クリーンなエネルギーをつくる       | 22 |
| 個別目標3-2 省エネルギー・省資源をすすめる      | 23 |
| 個別目標3-3 地球に負荷の少ないまちをつくる      | 26 |
| 個別目標3-4 資源を大切に、繰り返し使う        | 28 |
| 個別目標3-5 気候の変化に備える            | 30 |
| 環 境 目 標 4 パートナーシップによる環境活動の推進 |    |
| 個別目標4-1 環境についてみんなで学ぶ         | 33 |
| 個別目標4-2 環境活動にみんなで参加し行動する     | 35 |
| ◆ 第3次朝霞市環境基本計画における環境指標一覧     | 36 |



## ◆実施計画の基本的な考え方

### ・計画の名称

この計画の名称は、「第3次朝霞市環境基本計画実施計画」とします。

### ・計画策定の趣旨

第3次朝霞市環境基本計画は、「望ましい環境像」の実現に向けて、4つの分野ごとに環境目標を設定し、その下に計12の個別目標、更に個別目標に各々実施施策を設定し、市と市民・市民団体、事業者との環境パートナーシップによる取組を積極的に推進していく計画です。

本計画は、実施施策に基づき設定された52の環境指標を、計画的に達成していくために策定します。

### ・計画の対象範囲・内容

本計画は、第3次朝霞市環境基本計画に掲げた実施施策に基づき設定された52の環境指標を対象範囲とし、年度ごとに作成します。

### ・計画の期間

本計画の計画期間は、令和4（2022）年度から中間目標年度の令和7（2025）年度までの4か年とし、各年度ごとに実績を調査して掲載します。

### ・計画の進行管理

市は、市民・市民団体、事業者との協働によって本計画を推進するとともに、本計画において環境指標の達成状況等を把握し、「朝霞市環境審議会」において審議・提言・評価等を行い、報告書にとりまとめ、公表します。

### ・計画のフォローアップ

本計画では、環境指標の「各年度目標」に対する実績と実績の「判定」、「実績評価」及び「今後の展開」により、取組や事業の評価等を掲載します。

## ◆第3次朝霞市環境基本計画について

### ・計画の目的





第3次朝霞市環境基本計画は、「朝霞市住み良い環境づくり基本条例」の基本理念にのっとり、上位計画である「第5次朝霞市総合計画」の実現を環境面で相互に整合・補完するものとして、“住み良い環境づくり”を目指して、市の良好な環境の保全及び創造に関する施策を総合的かつ計画的に推進していくことを目的に策定された計画です。

### ・望ましい環境像

みんなでつくる 水とみどりが豊かな  
環境にやさしいまち 朝霞

本市の環境を特徴づける豊かな「水とみどり」を守り、将来にわたって持続可能な「環境にやさしい」まちが保たれるように、市と市民・市民団体、事業者の協働による取組を進めて、「みんなでつくる」ことを目指します。

### ・環境目標

|   |  |
|---|--|
| <br>自然環境       | <b>自然と人との共生</b><br>生き物がすみやすく、豊かな自然が身近に感じられるまち    |
| <br>生活環境       | <b>快適な生活環境の確保</b><br>安心で快適に、ずっと住み続けられるまち         |
| <br>地球環境       | <b>脱炭素・循環型社会の推進</b><br>限りある資源を大切に、環境に負担をかけないまち   |
| <br>環境パートナーシップ | <b>パートナーシップによる環境活動の推進</b><br>みんなで環境を学び、考え、取り組むまち |

望ましい環境像の実現に向けて、4つの分野で環境目標を設定しました。環境目標ごとに実施施策とともに、環境指標を設定し、目標達成に向けて推進していきます。

# 1. 施策体系

望ましい環境像

みんなのでつくる


水とみどりが豊かな

環境にやさしいまち

朝霞


【環境目標】

【個別目標】

 **自然と人との共生**  
 生き物がすみやすく、豊かな自然が身近に感じられるまち

1-1  
 生き物がすめる環境を大切にする


1-2  
 みどり豊かなまちをまもり育てる

 **快適な生活環境の確保**  
 安心して快適に、ずっと住み続けられるまち

2-1  
 きれいな空気をまもる

2-2  
 きれいな水と土をまもる

2-3  
 快適で住み良いまちをつくる

 **脱炭素・循環型社会の推進**  
 限りある資源を大切に、環境に負担をかけないまち


3-1  
 クリーンなエネルギーをつくる

3-2  
 省エネルギー・省資源をすすめる

3-3  
 地球に負荷の少ないまちをつくる

3-4  
 資源を大切に、繰り返し使う

3-5  
 気候の変化に備える

 **パートナーシップによる環境活動の推進**  
 みんなで環境を学び、考え、取り組むまち

4-1  
 環境についてみんなで学ぶ

4-2  
 環境活動にみんなで参加し行動する

【実施施策】

【ページ】

【関連する SDGs 目標】

|       |               |    |
|-------|---------------|----|
| 1-1-1 | 健全な水循環の形成     | 42 |
| 1-1-2 | 生物の生息・生育環境の保全 | 42 |
| 1-1-3 | 生物多様性の確保      | 43 |
| 1-2-1 | 緑地・樹林・樹木の保全   | 46 |
| 1-2-2 | 農地の保全と活用      | 48 |
| 1-2-3 | 都市の緑化         | 48 |
| 1-2-4 | 緑豊かな景観の形成     | 49 |



|       |               |    |
|-------|---------------|----|
| 2-1-1 | 大気環境の保全       | 54 |
| 2-1-2 | 悪臭の防止         | 54 |
| 2-2-1 | 河川の水質保全       | 57 |
| 2-2-2 | 地下水汚染・土壌汚染の防止 | 58 |
| 2-3-1 | 騒音・振動の防止      | 61 |
| 2-3-2 | 日照阻害、電波障害の防止  | 62 |
| 2-3-3 | 環境美化の推進       | 62 |



|       |                      |    |
|-------|----------------------|----|
| 3-1-1 | 再生可能エネルギーの普及促進       | 65 |
| 3-1-2 | 公共施設への再生可能エネルギーの導入促進 | 65 |
| 3-2-1 | 環境に配慮した行動の推進         | 69 |
| 3-2-2 | 水の有効利用               | 70 |
| 3-3-1 | 環境に配慮した移動手段の推進       | 73 |
| 3-3-2 | コンパクトで利便性の高い生活環境整備   | 74 |
| 3-4-1 | 廃棄物の排出抑制の推進          | 78 |
| 3-4-2 | 資源化の推進               | 79 |
| 3-4-3 | 廃棄物の適正処理の推進          | 79 |
| 3-5-1 | 気候変動に関する影響の把握と普及啓発   | 83 |
| 3-5-2 | 気候変動への適応策の推進         | 83 |



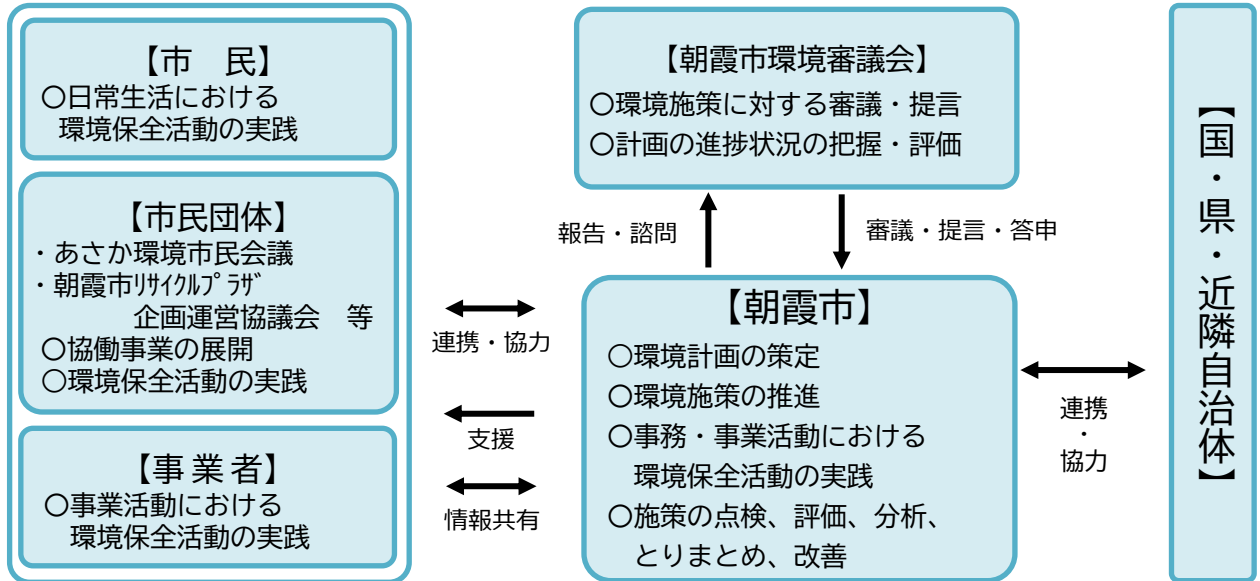
|       |                        |    |
|-------|------------------------|----|
| 4-1-1 | 環境教育や環境学習の機会の提供        | 88 |
| 4-1-2 | 環境情報の発信と普及啓発           | 88 |
| 4-2-1 | 市民団体の環境保全活動支援          | 91 |
| 4-2-2 | 環境保全活動団体の育成、ネットワークの形成等 | 91 |



# ◆第3次朝霞市環境基本計画の推進

## ・計画の推進体制

本市の望ましい環境像を実現するために、市、市民・市民団体、事業者がお互いの役割を理解し、すべての人による取組と、これら三者の協働を基礎として計画の推進を図っていきます。

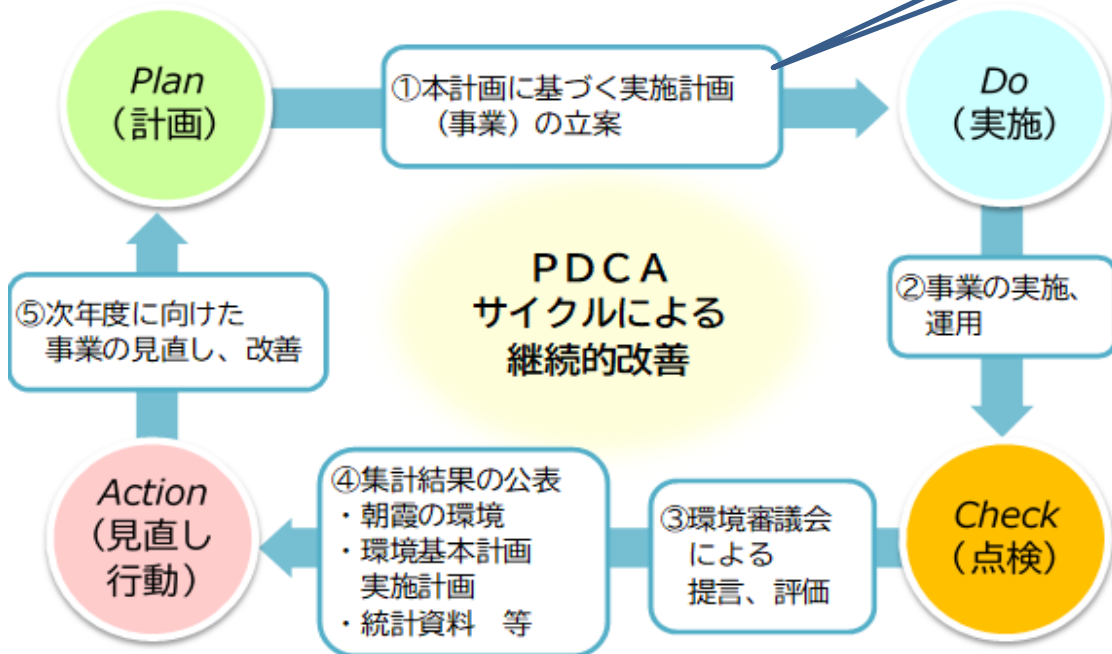


## ・計画の進行管理

計画の実効性を確保するため、計画策定から具体的な行動の実施・運用・点検・評価・改善までの流れを、Plan（計画）→ Do（実施）→ Check（点検）→ Action（見直し行動）を繰り返すことで、継続的に改善を図りながら進行管理していきます。

具体的には、施策の実施状況を環境審議会へ報告し、これに基づく点検・評価を受けたうえで計画を公表し、見直しを行い、次年度へ向けた更なる取組を実施していくものとします。

**ココ!**



## ◆表の見方

### 環境目標2 快適な生活環境の確保

|             |  |
|-------------|--|
| <b>事業概要</b> | 空気や水がきれいできれいなまちを維持するために、継続的な監視や対策を実施することにより安心できる生活環境の保全に努めます。快適で住み良いまちの実現に向けて、ポイ捨てや不法投棄の防止など、環境美化に関する取組を推進します。 |
|-------------|--|

#### 【個別目標】2-3 快適で住み良いまちをつくる

|                  |  |     |       |
|------------------|--|-----|-------|
| <b>実施施策</b>      | <b>2-3-3. 不法投棄物処理件数</b><br>■散乱ごみ・不法投棄対策                          | 担当課 | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 市、市民・市民団体、事業者が協働できれいなまちづくり運動を行い、道路や河川敷に捨てられているごみ拾いなどの市内清掃を実施します。 |     |       |
| <b>事業内容</b>      | 春と秋の2回、きれいなまちづくり運動を実施します。  |     |       |

#### 実施結果(指標)

| 環境指標名                        | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                              |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 24.<br>きれいなまちづくり運動<br>のごみ回収量 | 目標 | 64.8t       | 63.2t       | 61.2t       | 60t                  |
|                              | 実績 | 44.2t       |             |             |                      |

#### 分析・展開

|                              |   |                                     |
|------------------------------|---|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>春と秋2回の市内清掃を実施し、環境美化に努めました。また、<br>当該年度の「実績評価」を掲載<br>当該年度の「実績」を踏まえ次年度の目標を見直し<br>当該年度の「実績評価」を掲載  |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>引き続き、年2回の市内清掃を実施し、環境美化に努めます。<br>指標に対する「今後の展開」について4段階でチェックするとともに具体的に掲載 |                                     |

## ◆第3次朝霞市環境基本計画実施計画【環境指標別担当課一覧】

### 【環境目標】1 自然と人との共生

| 個別目標                        | 実施施策  | No. | 環境指標名                      | 担当課      |
|-----------------------------|-------|-----|----------------------------|----------|
| 1-1<br>生き物がすめる環境<br>を大切にする  | 1-1-1 | 1   | 開発事業件数に対する雨水流出抑制施設<br>設置割合 | 下水道施設課   |
|                             | 1-1-2 | 2   | 特別緑地保全地区数                  | みどり公園課   |
|                             | 1-1-3 | 3   | 生物多様性市民懇談会の開催回数(年)         | みどり公園課   |
| 1-2<br>みどり豊かなまちを<br>まもりそだてる | 1-2-1 | 4   | 市内全域における緑被面積の割合            | みどり公園課   |
|                             | 1-2-1 | 5   | 保護地区面積                     | みどり公園課   |
|                             | 1-2-1 | 6   | 保護樹木本数                     | みどり公園課   |
|                             | 1-2-1 | 7   | 都市公園数                      | みどり公園課   |
|                             | 1-2-1 | 8   | 1人当たりの公園面積(公園面積/人口)        | みどり公園課   |
|                             | 1-2-2 | 9   | 市民農園利用区画数                  | 産業振興課    |
|                             | 1-2-2 | 10  | 農業体験参加人数                   | 産業振興課    |
|                             | 1-2-2 | 11  | 生産緑地地区指定数(年)               | みどり公園課   |
|                             | 1-2-3 | 12  | 公園・緑地管理ボランティア団体数           | みどり公園課   |
|                             | 1-2-3 | 13  | 道路美化活動団体数                  | 道路整備課    |
|                             | 1-2-3 | 14  | 生け垣等の設置延長(累計)              | みどり公園課   |
|                             | 1-2-4 | 15  | 景観計画の届出件数(年)               | 開発建築課    |
|                             | 1-2-4 | 16  | 景観の満足度                     | まちづくり推進課 |

### 【環境目標】2 快適な生活環境の確保

| 個別目標                     | 実施施策  | No. | 環境指標名                           | 担当課      |
|--------------------------|-------|-----|---------------------------------|----------|
| 2-1<br>きれいな<br>空気をまもる    | 2-1-1 | 17  | 大気調査結果(市内平均・二酸化窒素<br>基準0.06ppm) | 環境推進課    |
|                          | 2-1-1 | 18  | 典型7公害苦情受付件数(年)                  | 環境推進課    |
|                          | 2-1-1 | 19  | 空間放射線量測定回数(市役所・年)               | 環境推進課    |
| 2-2<br>きれいな<br>水と土をまもる   | 2-2-1 | 20  | 河川水質調査結果<br>(黒目川・BOD基準値5mg/l)   | 環境推進課    |
|                          | 2-2-1 | 21  | 污水管整備率<br>(下水道事業認可区域面積)         | 下水道施設課   |
|                          | 2-2-2 | 22  | 地下水の水質調査環境基準適合率                 | 環境推進課    |
| 2-3<br>快適で住み良いまち<br>をつくる | 2-3-3 | 23  | 不法投棄物処理件数(年)                    | 環境推進課    |
|                          | 2-3-3 | 24  | きれいなまちづくり運動のごみ回収量               | 環境推進課    |
|                          | 2-3-3 | 25  | 放置自転車等の撤去回数(年)                  | まちづくり推進課 |



【環境目標】 3 脱炭素・循環型社会の推進

| 個別目標                   | 実施施策  | No. | 環境指標名                         | 担当課      |
|------------------------|-------|-----|-------------------------------|----------|
| 3-1<br>クリーンなエネルギーをつくる  | 3-1-1 | 26  | 住宅用太陽光パネル設置補助延べ件数             | 環境推進課    |
|                        | 3-1-2 | 27  | 公共施設の太陽光発電の導入数                | 環境推進課    |
|                        | 3-1-2 | 28  | 小水力発電量（年）                     | 水道施設課    |
| 3-2<br>省エネルギー・省資源をすすめる | 3-2-1 | 29  | エコライフDAYチェックシート回収率            | 環境推進課    |
|                        | 3-2-1 | 30  | 長期優良住宅、低炭素建築物、建築物省エネ住宅の認定数（年） | 開発建築課    |
|                        | 3-2-1 | 31  | 市事務事業の二酸化炭素（CO2）排出量の削減率       | 環境推進課    |
|                        | 3-2-2 | 32  | 水道使用量（年）                      | 上下水道総務課  |
|                        | 3-2-2 | 33  | 1人1日当たりの水道使用量                 | 上下水道総務課  |
|                        | 3-2-2 | 34  | 雨水貯留槽設置費補助延べ件数                | 環境推進課    |
| 3-3<br>地球に負荷の少ないまちをつくる | 3-3-1 | 35  | 公用車の次世代自動車の導入                 | 財産管理課    |
|                        | 3-3-1 | 36  | 電気自動車用急速充電器の利用件数（年）           | 環境推進課    |
|                        | 3-3-2 | 37  | 市内循環バス利用者数（年）                 | まちづくり推進課 |
| 3-4<br>資源を大切に、繰り返し使う   | 3-4-1 | 38  | 市民1人当たり1日のごみ排出量               | 資源リサイクル課 |
|                        | 3-4-1 | 39  | 事業ごみの年間排出量                    | 資源リサイクル課 |
|                        | 3-4-2 | 40  | ごみの再生利用率                      | 資源リサイクル課 |
|                        | 3-4-3 | 41  | ごみ焼却処理量（年）                    | 資源リサイクル課 |
| 3-5<br>気候の変化に備える       | 3-5-2 | 42  | 公共施設等雨水貯留浸透施設設置箇所数            | 環境推進課    |
|                        | 3-5-2 | 43  | 雨水管整備率                        | 下水道施設課   |
|                        | 3-5-2 | 44  | 開発事業件数に対する雨水流出抑制施設設置割合（再掲）    | 下水道施設課   |
|                        | 3-5-2 | 45  | 熱中症警戒アラートの発令に伴う情報発信（注意喚起）     | 健康づくり課   |
|                        | 3-5-2 | 46  | 公共施設の屋上緑化箇所数                  | 環境推進課    |
|                        | 3-5-2 | 47  | 公共施設の壁面緑化箇所数                  | 環境推進課    |

【環境目標】 4 パートナシップによる環境活動の推進

| 個別目標                    | 実施施策  | No. | 環境指標名               | 担当課      |
|-------------------------|-------|-----|---------------------|----------|
| 4-1<br>環境についてみんなで学ぶ     | 4-1-1 | 48  | 環境政策に係る報告書の発行       | 環境推進課    |
|                         | 4-1-1 | 49  | 環境美化ポスター応募者数        | 環境推進課    |
|                         | 4-1-2 | 50  | 環境関連情報の発信（年）        | 環境推進課    |
|                         | 4-1-2 | 51  | リサイクルプラザでの講座参加者数（年） | 資源リサイクル課 |
| 4-2<br>環境活動にみんなで参加し行動する | 4-2-1 | 52  | 環境講座の開催数（年）         | 環境推進課    |



## 環境目標1 自然と人との共生

|             |   |
|-------------|---|
| <b>事業概要</b> | 豊かな河川や湧水、周辺に広がる斜面林などで形成される自然環境と、そこに生息・生育する生物を中心とした生態系ネットワークの保全に努めます。また、市内に残る樹林や緑地、農地を保全するとともに、公園や緑道など都市の緑を確保し、人と自然がふれあえる環境を形成します。 |
|-------------|---|

### 【個別目標】1-1 生き物がすめる環境を大切にす

|                  |  |            |        |
|------------------|--|------------|--------|
| <b>実施施策</b>      | 1-1-1 健全な水循環の形成<br>■雨水の浸透対策の推進   | <b>担当課</b> | 下水道施設課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 開発行為が行われる際には、健全な水循環の確保や地下水をかん養するために、雨水浸透ますの設置や雨水貯留槽・浸透トレンチの設置の指導を進めます。 |            |        |
| <b>事業内容</b>      | 開発行為が行われる際に、雨水浸透ますの設置や雨水貯留槽・浸透トレンチの設置の指導を行います。                         |            |        |

#### 実施結果(指標)

| 環境指標名                     | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|---------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                           |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 1. 開発事業件数に対する雨水流出抑制施設設置割合 | 目標 | 100%        | 100%        | 100%        | 100%                 |
|                           | 実績 | 100%        |             |             |                      |

#### 分析・展開

|   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                                     | <b>A</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況)                  | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>開発行為の申請の際に、雨水浸透樹の設置や雨水貯留槽・浸透トレンチの設置を指導したことにより、雨水流出抑制施設の設置を進めることができました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                                  | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
| 引き続き、開発行為を行うものに対し、雨水流出抑制施設の設置を指導し、設置を進めていきます。 |  |                                     |

### 【個別目標】1-1 生き物がすめる環境を大切にす

|                  |   |            |        |
|------------------|---|------------|--------|
| <b>実施施策</b>      | 1-1-2 生物の生息・生育環境の保全<br>■雑木林の維持・管理                         | <b>担当課</b> | みどり公園課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 黒目川などの河川沿いや崖線に残存する斜面林、市内に点在する雑木林などの自然環境において、生態系の保全を推進します。 |            |        |
| <b>事業内容</b>      | 市民団体と共同で適正な維持管理を行い、生態系の保全を図ります。                           |            |        |

#### 実施結果(指標)

| 環境指標名        | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|              |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 2. 特別緑地保全地区数 | 目標 | 4箇所         | 5箇所         | 5箇所         | 5箇所                  |
|              | 実績 | 4箇所         |             |             |                      |

#### 分析・展開

|   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>   | <b>A</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況)  | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>市民団体と連携して外来種の駆除等を行うことで生態系の保全に努めました。  |                                     |
| <b>今後の展開</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
| 令和7年度の中間目標値に向け、引き続き市民団体と協力しながら新規地区の指定や既存緑地の適正な維持管理に努め、生態系の保全を推進します。 |  |                                     |

**【個別目標】1-1 生き物がすめる環境を大切に**

|                  |  |            |        |
|------------------|--|------------|--------|
| <b>実施施策</b>      | 1-1-3 生物多様性の確保<br>■生物多様性、生態系情報の蓄積・提供                                     | <b>担当課</b> | みどり公園課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 市民・市民団体等との協働による継続的な生物調査や自然観察など、市内に生育・生息する生物情報の継続的な収集と蓄積、適切な情報発信に努めていきます。 |            |        |
| <b>事業内容</b>      | 生物多様性市民懇談会を開催し、生き物台帳の更新に対する意見や市内に生育・生息する生物情報の共有を行います。                    |            |        |

**実施結果(指標)**

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止

| 環境指標名                 | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                       |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 3. 生物多様性市民懇談会の開催回数(年) | 目標 | 1回          | 1回          | 1回          | 1回                   |
|                       | 実績 | 1回          |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>A</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>市民団体による生物情報を共有し、意見交換を行うなど令和5年度の生き物台帳の更新に向けて有意義な場となりました。また、有識者による30by30目標についての講義もあり、世界的な生物多様性への取り組みについても情報共有しました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>生き物台帳の更新を行うとともに、最新の生物情報を収集し発信できるように、毎年生物多様性市民懇談会開催に努めます。 |                                     |

**【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる**

|                  |  |            |        |
|------------------|--|------------|--------|
| <b>実施施策</b>      | 1-2-1 緑地・樹林・樹木の保全<br>■市内に残る貴重な緑の保全   | <b>担当課</b> | みどり公園課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 武蔵野の原風景である段丘崖や斜面の緑地、屋敷林・社寺林、まとまりのある樹林、地域のシンボルとなるような大木について、保護地区や保護樹木に指定するなど、維持・保全に努めます。 |            |        |
| <b>事業内容</b>      | 保護地区、保護樹木の所有者に奨励金を支払い、適正な維持・保全を促します。   |            |        |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名              | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                    |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 4. 市内全域における緑被面積の割合 | 目標 | 37.0%       | 37.0%       | 37.0%       | 37.0%                |
|                    | 実績 | -           |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |   |                                     |
|------------------------------|---|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>B</b>  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>緑被率の調査は5年に1度であり、直近は平成30年度に実施し36.10%でした。次に実施される令和5年度の調査で目標達成できるように、保護地区・保護樹木制度を周知し、緑地の保全に努めました。  |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>令和5年度の緑被率調査の結果をもとに、今後の緑地保全に向けて検討していきます。 |                                     |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |        |
|-----------|--|-----|--------|
| 実施施策      | 1-2-1 緑地・樹林・樹木の保全<br>■市内に残る貴重な緑の保全   | 担当課 | みどり公園課 |
| 具体的な取組・事業 | 武蔵野の原風景である段丘崖や斜面の緑地、屋敷林・社寺林、まとまりのある樹林、地域のシンボルとなるような大木について、保護地区や保護樹木に指定するなど、維持・保全に努めます。 |     |        |
| 事業内容      | 既存保護地区に隣接する未指定の樹林地の新規指定するなど維持保全に努めます。  |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名        | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|              |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 5.<br>保護地区面積 | 目標 | 8.63ha      | 8.76ha      | 8.89ha      | 9ha                  |
|              | 実績 | 8.35ha      |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |  |  |  |
|-----------------------|--|-------------------------------------|--|--|--|
| 判定                    | C  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |  |  |  |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>開発による造成事業のための解除があり、目標を下回る結果となりました。新規指定件数は0件です。   |                                     |  |  |  |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |  |  |  |
|                       | 保護地区制度を周知するとともに、既存保護地区隣接地などの新規指定に努め緑地を保全します。   |                                     |  |  |  |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |        |
|-----------|--|-----|--------|
| 実施施策      | 1-2-1 緑地・樹林・樹木の保全<br>■市内に残る貴重な緑の保全   | 担当課 | みどり公園課 |
| 具体的な取組・事業 | 武蔵野の原風景である段丘崖や斜面の緑地、屋敷林・社寺林、まとまりのある樹林、地域のシンボルとなるような大木について、保護地区や保護樹木に指定するなど、維持・保全に努めます。 |     |        |
| 事業内容      | 保護樹木の新規指定を行い、まとまりのある樹林、地域のシンボルとなるような大木を維持保全を行います。                                      |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名        | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|              |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 6.<br>保護樹木本数 | 目標 | 91本         | 91本         | 91本         | 91本                  |
|              | 実績 | 93本         |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |  |  |  |
|-----------------------|--|-------------------------------------|--|--|--|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |  |  |  |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>新規指定が3本、解除が1本あり目標を上回る結果となりました。   |                                     |  |  |  |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |  |  |  |
|                       | 引き続き保護樹木制度を周知するとともに、維持に努めます。   |                                     |  |  |  |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |   |     |        |
|-----------|---|-----|--------|
| 実施施策      | 1-2-1 緑地・樹林・樹木の保全<br>■公園・緑地の確保  | 担当課 | みどり公園課 |
| 具体的な取組・事業 | 都市景観の保全や向上、生態系の保護・保全、オープンスペース確保などに努め、グリーンインフラの考え方を取り入れた公園・緑地の整備を行います。 |     |        |
| 事業内容      | まぼりひがし公園、まぼりみなみ公園においてグリーンインフラの考え方を取り入れた公園の整備について検討を行います。              |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名    | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|          |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 7. 都市公園数 | 目標 | 44箇所        | 44箇所        | 44箇所        | 44箇所                 |
|          | 実績 | 44箇所        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |  |  |  |
|-----------------------|---|-------------------------------------|--|--|--|
| 判定                    | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |  |  |  |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>都市公園数の目標を達成しました。現在グリーンインフラの考え方を取り入れた公園の整備に向けて検討しているまぼりひがし公園、まぼりみなみ公園については、令和5年度の設計に向けて準備を進めました。また、(仮称)宮戸二丁目公園の整備に向けて用地取得を行いました。 |                                     |  |  |  |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止)                |                                     |  |  |  |
|                       | 令和5年度に3公園の設計を行い、令和6年度にまぼりひがし公園と(仮称)宮戸二丁目公園、令和7年度にまぼりみなみ公園の工事を実施予定です。  |                                     |  |  |  |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |   |     |        |
|-----------|---|-----|--------|
| 実施施策      | 1-2-1 緑地・樹林・樹木の保全<br>■公園・緑地の確保  | 担当課 | みどり公園課 |
| 具体的な取組・事業 | 都市景観の保全や向上、生態系の保護・保全、オープンスペース確保などに努め、グリーンインフラの考え方を取り入れた公園・緑地の整備を行います。 |     |        |
| 事業内容      | 生産緑地区の買取申出に伴い、市の買取基準を鑑み公園用地の確保を検討してまいります。                             |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                      | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                            |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 8. 1人当たりの公園面積<br>(公園面積/人口) | 目標 | 2.51㎡       | 2.88㎡       | 3.25㎡       | 3.60㎡                |
|                            | 実績 | 2.14㎡       |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |  |  |  |
|-----------------------|--|-------------------------------------|--|--|--|
| 判定                    | C  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |  |  |  |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>生産緑地の買取申出の際に公園用地として市の買取基準を満たすものではなく、公園用地の確保はできませんでしたが、宅地の買収を行い宮戸2丁目地内に新規公園用地を取得しました。                             |                                     |  |  |  |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |  |  |  |
|                       | 現在、新設公園の整備を進めており、令和7年度に開園予定です。   |                                     |  |  |  |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |       |
|-----------|--|-----|-------|
| 実施施策      | 1-2-2 農地の保全と活用<br>■市民農園や農業体験の充実  | 担当課 | 産業振興課 |
| 具体的な取組・事業 | 緑のオープンスペースの必要性や農地が有する多面的機能の重要性について、市民に対する広報活動を推進するとともに、休耕地等を市民農園、学校農園等としての活用を図り、土とふれあえるまちづくりに努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 市民農園の貸出しを行います。   |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名           | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                 |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 9.<br>市民農園利用区画数 | 目標 | 450区画       | 450区画       | 450区画       | 450区画                |
|                 | 実績 | 450区画       |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>毎年高い利用率を維持しています。特にコロナ禍に人気が高まり、待機者が増えました。  |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>引き続き市民農園を利用してもらえよう努めるとともに、農業者等が開設する市民農園を推奨していきます。 |                                     |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |       |
|-----------|--|-----|-------|
| 実施施策      | 1-2-2 農地の保全と活用<br>■市民農園や農業体験の充実  | 担当課 | 産業振興課 |
| 具体的な取組・事業 | 緑のオープンスペースの必要性や農地が有する多面的機能の重要性について、市民に対する広報活動を推進するとともに、休耕地等を市民農園、学校農園等としての活用を図り、土とふれあえるまちづくりに努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 農業体験を実施します。  |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名           | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                 |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 10.<br>農業体験参加人数 | 目標 | 1,500人      | 1,500人      | 1,500人      | 1,500人               |
|                 | 実績 | 1,154人      |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | B   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>天候に恵まれ、すべての農業体験を実施することができました。<br>毎回定員を上回る申し込みがありますが、当日キャンセル等により目標を下回りました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>農業に親しむ環境を作り、農業に対する理解を促すため、引き続き農業体験事業を行っていきます。 |                                     |

**【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる**

|                  |  |            |        |
|------------------|--|------------|--------|
| <b>実施施策</b>      | 1-2-2 農地の保全と活用<br>■生産緑地地区及び特定生産緑地の指定   | <b>担当課</b> | みどり公園課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 市街地に点在する農地は貴重な緑地であり、都市環境の保全や災害の防止等に貴重な役割を果たしていることから、生産緑地地区として指定することで計画的に保全に努めます。 |            |        |
| <b>事業内容</b>      | 生産緑地地区の追加指定を行います。  |            |        |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名                   | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                         |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 11.<br>生産緑地地区指定数<br>(年) | 目標 | 2箇所         | 2箇所         | 2箇所         | 2箇所                  |
|                         | 実績 | 2箇所         |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>新規生産緑地を2地区指定し、目標を達成しました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 引き続き毎年実施している生産緑地追加指定の周知・啓発に努めます。   |                                     |

**【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる**

|                  |  |            |        |
|------------------|--|------------|--------|
| <b>実施施策</b>      | 1-2-3 都市の緑化<br>■公共施設の緑化  | <b>担当課</b> | みどり公園課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 花と緑にあふれたまちづくりを推進するため、駅前広場、道路、公園、公共施設に花壇等を整備し、市民と協働による管理を推進します。 |            |        |
| <b>事業内容</b>      | 花とみどりにあふれたまちづくりを推進するために、ボランティア団体数の増加を目指します。                    |            |        |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名                       | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                             |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 12.<br>公園・緑地管理ボラン<br>ティア団体数 | 目標 | 24団体        | 26団体        | 28団体        | 30団体                 |
|                             | 実績 | 22団体        |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>令和4年度は1団体増えましたが、目標を下回りました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 引き続き新規のボランティア団体を募集し、市民と協働による公園・緑地管理を目指します。   |                                     |



【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |       |
|-----------|--|-----|-------|
| 実施施策      | 1-2-3 都市の緑化<br>■公共施設の緑化  | 担当課 | 道路整備課 |
| 具体的な取組・事業 | 花と緑にあふれたまちづくりを推進するため、駅前広場、道路、公園、公共施設に花壇等を整備し、市民と協働による管理を推進します。 |     |       |
| 事業内容      | 道路愛護意識の向上を図るために、ボランティアで道路美化活動を行う市民団体等に植栽する花の苗等の配布支援を行います。      |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名            | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                  |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 13.<br>道路美化活動団体数 | 目標 | 24団体        | 25団体        | 26団体        | 27団体                 |
|                  | 実績 | 25団体        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>目標に向けて、着実に団体数の登録を増やすことができました。また既存の登録団体については、継続して活動の支援をすることができました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>登録団体に継続して支援を実施することで、ボランティアによる市道の維持管理を促進することができました。引き続き活動団体の登録増加に向けて周知・啓発を進めていきます。 |                                     |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |        |
|-----------|--|-----|--------|
| 実施施策      | 1-2-3 都市の緑化<br>■住宅地・民間施設の緑化  | 担当課 | みどり公園課 |
| 具体的な取組・事業 | 生け垣等の新設や既設ブロック塀を撤去して生け垣等を設置する場合に必要な費用の一部を補助して生け垣等の設置を奨励し、住宅地の緑化を促進します。 |     |        |
| 事業内容      | 生け垣等の新設や既設ブロック塀を撤去して生け垣等を設置する場合に必要な費用の一部を補助して生け垣等の設置を奨励し、住宅地の緑化を促進します。 |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                    | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                          |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 14.<br>生け垣等の設置延長<br>(累計) | 目標 | 538m        | 542m        | 546m        | 550m                 |
|                          | 実績 | 542.1m      |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>新規生け垣設置が1件あり、目標を達成しました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>引き続き生け垣の補助金制度を周知し、市内民有地の緑化を推進します。 |                                     |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |       |
|-----------|--|-----|-------|
| 実施施策      | 1-2-4 みどり豊かな景観の形成<br>■うるおいのある景観づくり   | 担当課 | 開発建築課 |
| 具体的な取組・事業 | 朝霞市景観計画に基づく届出制度を活用し、周辺の景観を大きく阻害しない施設づくりの誘導を推進します。また、地域の特性を生かした良好な景観づくりのため、景観づくり重点地区の指定などを推進し、朝霞市らしい魅力ある景観づくりを進めます。 |     |       |
| 事業内容      | 景観法及び朝霞市景観条例の規定に基づく届出の受理及び指導等を実施します。   |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                   | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                         |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 15.<br>景観計画の届出件数<br>(年) | 目標 | 170件        | 100件        | 100件        | 170件                 |
|                         | 実績 | 210件        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>景観法及び朝霞市景観条例の規定に基づく届出の受理及び指導について、規定に抵触する計画は提出されていません。  |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 引き続き、景観法及び朝霞市景観条例の規定に基づく届出の受理及び指導を実施していきます。  |                                     |

【個別目標】1-2 みどり豊かなまちをまもり育てる

|           |  |     |          |
|-----------|--|-----|----------|
| 実施施策      | 1-2-4 緑豊かな景観の形成<br>■うるおいのある景観づくり   | 担当課 | まちづくり推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 朝霞市景観計画に基づく届出制度を活用し、周辺の景観を大きく阻害しない施設づくりの誘導を推進します。また、地域の特性を生かした良好な景観づくりのため、景観づくり重点地区の指定などを推進し、朝霞市らしい魅力ある景観づくりを進めます。 |     |          |
| 事業内容      | 景観計画の変更(届出基準の緩和)及び景観形成補助金の交付を実施します。  |     |          |

実施結果(指標)

| 環境指標名         | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|---------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|               |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 16.<br>景観の満足度 | 目標 | 52%         | 53%         | 54%         | 55%                  |
|               | 実績 | —           |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | B   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>景観の満足度調査は令和4年度は未実施ですが、直近は令和元年度に実施し49.9%でした。景観計画の届出制度の運用により、良好な景観の誘導が図られました。また、景観づくり団体が実施した景観イベントなどに景観形成補助金を交付したことで、市民等による良好な景観の形成に資する事業を支援することができました。 |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止)                                      |                                     |
|                       | 景観計画における景観づくりの基本理念の実現に向けて計画を推進するとともに、景観審議会を適正に運営していきます。また、景観づくりに関する情報の発信、意識の啓発、知識の普及等に加え、景観づくり団体、景観重要建造物、景観重要樹木を継続的に公募していきます。   |                                     |



## 環境目標2 快適な生活環境の確保

|             |  |
|-------------|--|
| <b>事業概要</b> | 空気や水がきれい、静かなまちを維持するために、継続的な監視や対策を実施することにより安心できる生活環境の保全に努めます。快適で住み良いまちの実現に向けて、ごみのポイ捨てや不法投棄の防止など、環境美化に関する取組を推進します。 |
|-------------|--|

### 【個別目標】2-1 きれいな空気をまもる

|                  |  |     |       |
|------------------|--|-----|-------|
| <b>実施施策</b>      | 2-1-1 大気環境の保全<br>■大気環境の監視、改善   | 担当課 | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 大気汚染の状況を監視するため、大気中のダイオキシン類などの有害大気汚染物質の環境調査を継続的に実施します。また、化学物質による汚染状況を把握し、公表することにより市民の安心・安全を確保します。 |     |       |
| <b>事業内容</b>      | 委託により大気環境調査を実施するなど、大気汚染状況を把握し、公表します。   |     |       |

### 実施結果(指標)

| 環境指標名                           | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|---------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                                 |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 17. 大気調査結果(市内平均・二酸化窒素基準0.06ppm) | 目標 | 0.06ppm以下   | 0.06ppm以下   | 0.06ppm以下   | 0.06ppm以下            |
|                                 | 実績 | 0.06ppm以下   |             |             |                      |

### 分析・展開

|                               |  |                                     |
|-------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                     | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況)  | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>継続して大気調査を実施し、調査地点61地点すべてにおいて夏季、冬季ともに目標値である環境基準の0.06ppm以下を満たしています。  |                                     |
| <b>今後の展開</b>                  | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
| 今後も大気調査を継続して行い大気汚染の状況監視に努めます。 |  |                                     |

### 【個別目標】2-1 きれいな空気をまもる

|                  |   |     |       |
|------------------|---|-----|-------|
| <b>実施施策</b>      | 2-1-1 大気環境の保全<br>■大気環境の監視、改善  | 担当課 | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 大気汚染の原因となるおそれがある工場などの事業所に対しては、県と連携して立入調査による監視や指導等に努めます。野焼きなど野外焼却は、有害物質を発生させ健康に影響を及ぼすことなどから、焼却しないよう指導・啓発に努めます。 |     |       |
| <b>事業内容</b>      | 県と連携し、立入調査を実施するなど、定期的にパトロールを実施し大気汚染の未然防止に努めます。  |     |       |

### 実施結果(指標)

| 環境指標名              | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                    |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 18. 典型7公害苦情受付件数(年) | 目標 | 9件          | 8件          | 7件          | 6件                   |
|                    | 実績 | 9件          |             |             |                      |

### 分析・展開

|  |  |                                     |
|--|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                                | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況)             | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>大気汚染の原因の恐れが特にある工場・事業所への立入調査、監視や夜間の定期パトロール等を実施しました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                             | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
| 今後も継続して立入調査やパトロール、指導・啓発等を行い公害の発生予防に努めます。 |  |                                     |

【個別目標】2-1 きれいな空気をまもる

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 2-1-1 大気環境の保全<br>■放射性物質の監視  | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 放射性物質の状況を把握するため、空間放射線、水道水、焼却灰、農産物などの放射線量を継続的に測定して監視するとともに、情報提供を行い市民の安全を確保します。 |     |       |
| 事業内容      | 所管課と連携し、空間放射線量を把握するとともにホームページにより市民への情報提供を行います。                                |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                    | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                          |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 19.<br>空間放射線量測定回数(市役所・年) | 目標 | 48回         | 48回         | 48回         | 48回                  |
|                          | 実績 | 50回         |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>市役所敷地では毎週1回で継続的に放射線測定を実施しました。毎時0.19マイクロシーベルトを超えることはありませんでした。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 今後も継続して放射線測定を実施し、空間放射線量の把握に努めます。   |                                     |

【個別目標】2-2 きれいな水と土をまもる

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 2-2-1 河川の水質保全<br>■河川の水質の監視                            | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 新河岸川、黒目川、越戸川については、水質などの調査を継続的に実施することにより、河川の水質監視に努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 委託により水質調査を実施するなど、水質汚染の状況を把握し、公表します。                   |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                            | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                                  |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 20.<br>河川水質調査結果(黒目川・BOD基準値5mg/ℓ) | 目標 | 0.7mg/ℓ     | 0.7mg/ℓ     | 0.7mg/ℓ     | 0.7mg/ℓ              |
|                                  | 実績 | 0.7mg/ℓ     |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>継続的に河川の水質調査を実施し、基準値及び目標値を満たす水質結果となりました。  |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 今後も継続して水質調査を行い、水質監視に努めます。  |                                     |

【個別目標】2-2 きれいな水と土をまもる

|           |   |     |        |
|-----------|---|-----|--------|
| 実施施策      | 2-2-1 河川の水質保全<br>■生活排水処理施設整備の推進                                   | 担当課 | 下水道施設課 |
| 具体的な取組・事業 | 下水道整備区域での下水道への接続を進めていきます。また、市街化区域に編入された旧暫定逆線引き地区での下水道の整備を進めていきます。 |     |        |
| 事業内容      | 汚水管の整備を行います。  |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                          | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                                |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 21.<br>汚水管整備率(下水道<br>事業認可区域面積) | 目標 | 97.90%      | 98.00%      | 98.00%      | 98.1%                |
|                                | 実績 | 97.90%      |             |             |                      |

分析・展開

|                           |  |                                     |
|---------------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                        | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの<br>進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>宮戸2丁目区画整理地内の一部の整備を進めることができましたが、引き続き、旧暫定逆線引き地区での下水道整備を進める必要があります。   |                                     |
| 今後の展開                     | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                           | 引き続き、道路の整備等に合わせて、整備を行っていきます。   |                                     |

【個別目標】2-2 きれいな水と土をまもる

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 2-2-2 地下水汚染・土壌汚染の防止<br>■地下水汚染・土壌汚染の防止                 | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 地下水の水質を把握するため、井戸や湧水地の地下水調査を実施して、水質の監視を継続し、水質の保全に努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 委託により水質調査を実施するなど、水質汚染の状況を把握し、公表します。                   |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                      | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                            |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 22.<br>地下水の水質調査環<br>境基準適合率 | 目標 | 100%        | 100%        | 100%        | 100%                 |
|                            | 実績 | 97.6%       |             |             |                      |

分析・展開

|                           |  |                                     |
|---------------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                        | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの<br>進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>市内の地下水箇所についてローテーションにて継続して地下水調査を実施しました。1箇所不適合のため目標達成できませんでしたが、環境基準不適合箇所については毎年調査地点に選定し、継続して監視をしていきます。             |                                     |
| 今後の展開                     | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                           | 継続して地下水調査を実施し、水質汚濁の状況把握及び水質の保全に努めます。   |                                     |

**【個別目標】2-3 快適で住み良いまちをつくる**

|                  |                                    |            |       |
|------------------|------------------------------------|------------|-------|
| <b>実施施策</b>      | 2-3-3 環境美化の推進<br>■散乱ごみ・不法投棄対策      | <b>担当課</b> | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 不法投棄などの監視パトロールを行い、きれいなまちづくりを推進します。 |            |       |
| <b>事業内容</b>      | 不法投棄防止パトロールを委託し、不法投棄の防止と早期発見に努めます。 |            |       |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名                   | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                         |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 23.<br>不法投棄物処理件数<br>(年) | 目標 | 400件        | 400件        | 400件        | 400件                 |
|                         | 実績 | 368件        |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>A</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>委託による監視パトロールを年24回実施したほか、日中は職員によるパトロールも適宜実施し、不法投棄の早期発見に務めることができました。また、看板や横断幕等の啓発物を設置することで不法投棄物防止対策に務めることができました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 引き続き、監視パトロールや啓発物等の設置を継続し不法投棄物の減少を目指します。  |                                     |

**【個別目標】2-3 快適で住み良いまちをつくる**

|                  |  |            |       |
|------------------|--|------------|-------|
| <b>実施施策</b>      | 2-3-3 環境美化の推進<br>■散乱ごみ・不法投棄対策                                    | <b>担当課</b> | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 市、市民・市民団体、事業者が協働できれいなまちづくり運動を行い、道路や河川敷に捨てられているごみ拾いなどの市内清掃を実施します。 |            |       |
| <b>事業内容</b>      | 春と秋の2回、きれいなまちづくり運動を実施します。  |            |       |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名                        | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                              |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 24.<br>きれいなまちづくり運動<br>のごみ回収量 | 目標 | 64.8t       | 63.2t       | 61.2t       | 60t                  |
|                              | 実績 | 44.2t       |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>A</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>春と秋2回の市内清掃を計画どおり実施することができました。また、コロナ禍以前よりごみ回収量が減少しました。  |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 引き続き、年2回の市内清掃を実施し、環境美化に取り組んでいきます。  |                                     |

【個別目標】2-3 快適で住み良いまちをつくる

|           |  |     |          |
|-----------|--|-----|----------|
| 実施施策      | 2-3-3 環境美化の推進<br>■放置自転車対策                                | 担当課 | まちづくり推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 「朝霞市自転車等放置防止条例」に基づき、放置自転車の撤去などを進め、歩行者等の安全で円滑な通行の確保に努めます。 |     |          |
| 事業内容      | 放置自転車禁止区域内において、定期的に放置自転車の撤去を実施します。                       |     |          |

実施結果(指標)

| 環境指標名                     | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|---------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                           |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 25.<br>放置自転車等の撤去<br>回数(年) | 目標 | 20回         | 20回         | 20回         | 20回                  |
|                           | 実績 | 20回         |             |             |                      |

分析・展開

|                           |   |                                     |
|---------------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                        | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの<br>進捗状況) | <説明:指標の進捗状況及び改善等><br>計画どおり放置自転車の撤去を実施することができました。  |                                     |
| 今後の展開                     | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止 )<br>引き続き放置自転車の撤去を計画的に実施し、安全で円滑な歩行空間の確保に努めます。 |                                     |

### 環境目標3 脱炭素・循環型社会の推進

|             |  |
|-------------|--|
| <b>事業概要</b> | 脱炭素・循環型社会の構築に向けて、再生可能エネルギーの普及や温室効果ガスの排出抑制、気候変動の影響を低減するための適応策に取り組みます。また、ごみの減量や再資源化など3Rに対する意識啓発や環境負荷の少ないライフスタイルへの転換を促進し、環境に配慮したまちづくりを進めます。 |
|-------------|--|

#### 【個別目標】3-1 クリーンなエネルギーをつくる

|                  |  |     |       |
|------------------|--|-----|-------|
| <b>実施施策</b>      | 3-1-1 再生可能エネルギーの普及促進<br>■住宅用太陽光発電等設置の普及促進  | 担当課 | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 既存住宅に対して太陽光発電システム、家庭用燃料電池、定置用リチウムイオン蓄電池の設置費用を補助することにより、再生可能エネルギー利用の普及促進と支援に努めます。 |     |       |
| <b>事業内容</b>      | 太陽光発電システム、家庭用燃料電池、定置用リチウムイオン蓄電池及び雨水貯留槽の設置について広報等で普及啓発するとともに、設置費用に係る費用の一部を補助します。  |     |       |

#### 実施結果(指標)

| 環境指標名                        | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                              |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 26.<br>住宅用太陽光パネル<br>設置補助延べ件数 | 目標 | 1,013件      | 1,035件      | 1,058件      | 1,080件               |
|                              | 実績 | 1,015件      |             |             |                      |

#### 分析・展開

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>目標の補助件数は達成し、補助制度が市民に十分に活用され、クリーンエネルギー導入の一助となっています。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 今後も補助制度を継続し、再生可能エネルギー利用の普及促進に努めます。   |                                     |

#### 【個別目標】3-1 クリーンなエネルギーをつくる

|                  |  |     |                        |
|------------------|--|-----|------------------------|
| <b>実施施策</b>      | 3-1-2 公共施設への再生可能エネルギーの導入促進<br>■公共施設の太陽光発電等の導入      | 担当課 | 施設所管課<br>(取りまとめ:環境推進課) |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 公共施設における太陽光発電等の再生可能エネルギーの導入と電力の施設内利用を進めます。         |     |                        |
| <b>事業内容</b>      | 公共施設での太陽光発電システムの運用及び公共施設の屋根貸しでクリーンエネルギーの普及啓発を行います。 |     |                        |

#### 実施結果(指標)

| 環境指標名                 | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                       |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 27.<br>公共施設の太陽光発電の導入数 | 目標 | 15箇所        | 15箇所        | 15箇所        | 15箇所                 |
|                       | 実績 | 15箇所        |             |             |                      |

#### 分析・展開

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>継続して公共施設での太陽光発電システムの運用等ができました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input type="checkbox"/> 現状通り推進 <input checked="" type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 今後は、公共施設へのさらなる再生可能エネルギーの導入についての検討、実施に努めます。   |                                     |



【個別目標】3-1 クリーンなエネルギーをつくる

|           |  |     |       |
|-----------|--|-----|-------|
| 実施施策      | 3-1-2 公共施設への再生可能エネルギーの導入促進<br>■公共施設の太陽光発電等の導入                                | 担当課 | 水道施設課 |
| 具体的な取組・事業 | 安定した流量・圧力で流入する県水を活用して発電用水車を回転させ発電を推進します。                                     |     |       |
| 事業内容      | 安定した流量・圧力で流入する県水を活用して発電用水車を回転させ発電を行います。発電した電力は、共同事業者が再生可能エネルギーとして電力会社に売電します。 |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名            | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                  |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 28.<br>小水力発電量(年) | 目標 | 467,000kwh  | 467,000kwh  | 467,000kwh  | 467,000kwh           |
|                  | 実績 | 469,086kwh  |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>設備は故障なく稼働し、年間目標発電量を上回る年間実績発電量がありました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>年間目標発電量を予定通り発電することができました。引き続き継続していくこととします。 |                                     |

【個別目標】3-2 省エネルギー・省資源をすすめる

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 3-2-1 環境に配慮した行動の推進<br>■エコライフ・省エネルギーの普及・促進   | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 脱炭素社会の実現に向け、国が取り組んでいる「COOL CHOICE」や県の「エコライフDAY」の参加等の周知啓発を図るなど、市民、事業者の省エネ・省資源行動の普及促進に努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 地球温暖化対策防止に係る啓発(ホームページ・広報等)及び、職員に対し県の「エコライフDAY」等を実施します。                                    |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                         | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                               |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 29.<br>エコライフDAYチェック<br>シート回収率 | 目標 | 100%        | 100%        | 100%        | 100%                 |
|                               | 実績 | 94.1%       |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>年2回全職員を対象にエコライフDAY・WEEKを実施し、エコの意識づけをすることができました。また、市民に対してホームページ等で、エコライフDAY・WEEKの普及啓発を行いました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>目標の回収率100%を目指し、職員へ周知・啓発していきます。また、市民等に対してさらなる省エネ・省資源行動の普及に努めます。 |                                     |

【個別目標】3-2 省エネルギー・省資源をすすめる

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 3-2-1 環境に配慮した行動の推進<br>■エコライフ・省エネルギーの普及・促進   | 担当課 | 開発建築課 |
| 具体的な取組・事業 | 耐久性や耐震性が高く、省エネルギー性能に優れた長く住み続けられる優良な住宅の建設を促進するため、長期優良住宅の普及・啓発に努めます。低炭素のための措置を講じられた建築物の建設を促進するため、低炭素建築物の普及・啓発に努めます。建築物のエネルギー消費性能の向上を図るため、建築物エネルギー消費性能基準に適合する住宅の認定の普及・啓発に努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 開発物件等に対して事業者へ周知するほか、住宅建築相談窓口の設置、パンフレットの配布及びホームページの掲載を実施します。   |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                                | 年度 | 各年度目標                     |                          |                          | 令和7(2025)年度<br>中間目標値     |
|--------------------------------------|----|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                      |    | 令和4(2022)年度               | 令和5(2023)年度              | 令和6(2024)年度              |                          |
| 30.<br>長期優良住宅、低炭素建築物、建築物省エネ住宅の認定数(年) | 目標 | (長)52件<br>(低)6件<br>(省)1件  | (長)52件<br>(低)6件<br>(省)1件 | (長)56件<br>(低)8件<br>(省)1件 | (長)56件<br>(低)8件<br>(省)1件 |
|                                      | 実績 | (長)56件<br>(低)12件<br>(省)2件 |                          |                          |                          |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>目標値は超えることとなったが、あくまで、申請に基づく認定となるため、継続した制度の周知啓発が必要です。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>エネルギー消費性能に優れた、長期優良住宅や低炭素建築物、建築物エネルギー消費性能向上計画の認定基準に適合する建築物が普及していくよう、引き続き、制度の周知啓発に努めます。 |                                     |

【個別目標】3-2 省エネルギー・省資源をすすめる

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 3-2-1 環境に配慮した行動の推進<br>■地球温暖化対策実行計画の推進   | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 市の事務事業から排出する温室効果ガスを削減するため「朝霞市地球温暖化対策実行計画(事務事業編)」に基づき、省エネ・省資源対策を推進し、温室効果ガス排出量の削減に努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 実行計画(事務事業編)の運用マニュアルを策定し、職員への温室効果ガス削減の取組行動を推進します。                                      |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                          | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                                |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 31.<br>市事務事業の二酸化炭素(CO2)排出量の削減率 | 目標 | △9.0%       | △3.1%       | 2.8%        | 8.6%                 |
|                                | 実績 | 4.5%        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | A   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>実行計画(事務事業編)の運用マニュアルを策定、周知し、職員への温室効果ガス削減の取組行動を推進し、CO <sub>2</sub> 排出量の削減率について目標達成しました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) )<br>市事務事業のCO <sub>2</sub> 排出量削減に向け、新たな対策の検討、さらなる温室効果ガス削減取組行動の推進を行います。 |                                     |



【個別目標】3-2 省エネルギー・省資源をすすめる

|           |  |     |         |
|-----------|--|-----|---------|
| 実施施策      | 3-2-2 水の有効利用<br>■節水の啓発                         | 担当課 | 上下水道総務課 |
| 具体的な取組・事業 | 節水と水の有効利用に関する普及啓発を進め、節水意識の向上を推進します。            |     |         |
| 事業内容      | 広報紙や懸垂幕による啓発の他、朝霞市民まつり「彩夏祭」において水道事業パネル展を実施します。 |     |         |

実施結果(指標)

| 環境指標名           | 年度 | 各年度目標                |                      |                      | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------|----|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                 |    | 令和4(2022)年度          | 令和5(2023)年度          | 令和6(2024)年度          |                      |
| 32.<br>水道使用量(年) | 目標 | 1,595万m <sup>3</sup> | 1,602万m <sup>3</sup> | 1,609万m <sup>3</sup> | 1,610万m <sup>3</sup> |
|                 | 実績 | 1,520万m <sup>3</sup> |                      |                      |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>水道パネル展の開催や広報誌、懸垂幕での節水の啓発により、水道使用量を減少することができました。  |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 引き続き広報誌や懸垂幕等での啓発を推進します。  |                                     |

【個別目標】3-2 省エネルギー・省資源をすすめる

|           |  |     |         |
|-----------|--|-----|---------|
| 実施施策      | 3-2-2 水の有効利用<br>■節水の啓発                         | 担当課 | 上下水道総務課 |
| 具体的な取組・事業 | 節水と水の有効利用に関する普及啓発を進め、節水意識の向上を推進します。            |     |         |
| 事業内容      | 広報紙や懸垂幕による啓発の他、朝霞市民まつり「彩夏祭」において水道事業パネル展を実施します。 |     |         |

実施結果(指標)

| 環境指標名                    | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                          |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 33.<br>1人1日当たりの水道<br>使用量 | 目標 | 3020        | 3020        | 3020        | 3030                 |
|                          | 実績 | 2890        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>水道パネル展の開催や広報誌、懸垂幕での節水の啓発により、水道使用量を減少することができました。  |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 引き続き広報誌や懸垂幕等での啓発を推進します。  |                                     |

**【個別目標】3-2 省エネルギー・省資源をすすめる**

|                  |  |            |       |
|------------------|--|------------|-------|
| <b>実施施策</b>      | 3-2-2 水の有効利用<br>■雨水の利用                                 | <b>担当課</b> | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 雨水の再利用ができる雨水貯留槽の設置費用に対して補助することにより、水資源の有効利用の普及と支援に努めます。 |            |       |
| <b>事業内容</b>      | 雨水貯留槽の設置について広報等で普及啓発するとともに、設置費用に係る費用の一部を補助します。         |            |       |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名                 | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                       |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 34.<br>雨水貯留槽設置費補助延べ件数 | 目標 | 28件         | 31件         | 33件         | 35件                  |
|                       | 実績 | 28件         |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>補助制度を活用して雨水貯留槽が設置され、雨水の再利用を促進することができました。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 補助件数を増やすためさらなる制度の周知を図ります。  |                                     |

**【個別目標】3-3 地球に負荷の少ないまちをつくる**

|                  |   |            |       |
|------------------|---|------------|-------|
| <b>実施施策</b>      | 3-3-1 環境に配慮した移動手段の推進<br>■次世代自動車の普及促進                    | <b>担当課</b> | 財産管理課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 公用車に対して、省エネ性能が高く環境への負荷が少ない次世代自動車の導入を進めます。               |            |       |
| <b>事業内容</b>      | 次世代自動車(ハイブリッド自動車、プラグインハイブリッド自動車、電気自動車、燃料電池自動車)の導入を進めます。 |            |       |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名                | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                      |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 35.<br>公用車の次世代自動車の導入 | 目標 | 0台          | 5台          | 3台          | 5台                   |
|                      | 実績 | 0台          |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>令和5年度の導入に向けて準備を進めることができました。  |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 今後も引き続き次世代自動車の導入を続けていきます。  |                                     |

【個別目標】3-3 地球に負荷の少ないまちをつくる

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 3-3-1 環境に配慮した移動手段の推進<br>■次世代自動車の普及促進          | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 電気自動車用急速充電器の設置や利用促進を啓発することにより、電気自動車の普及を推進します。 |     |       |
| 事業内容      | 急速充電器の維持管理を行うとともにホームページ等で利用の促進を行います。          |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                      | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                            |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 36.<br>電気自動車用急速充電器の利用件数(年) | 目標 | 800件        | 1,000件      | 1,000件      | 1,000件               |
|                            | 実績 | 1,072件      |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>ホームページでの周知等で急速充電器の利用促進を行い、支障なく運用できたことで前年度と比較し、大幅に利用者が増加しました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 継続して電気自動車用急速充電器の運用、利用促進の啓発に努めます。   |                                     |

【個別目標】3-3 地球に負荷の少ないまちをつくる

|           |   |     |          |
|-----------|---|-----|----------|
| 実施施策      | 3-3-2 コンパクトで利便性の高い生活環境整備<br>■広域交通ネットワーク形成   | 担当課 | まちづくり推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 公共交通空白地区を改善し、市内の面的な公共交通ネットワークの形成など、市民や交通事業者等と一体となって「守り、支え、育てる」持続可能な公共交通の構築に努めます。        |     |          |
| 事業内容      | 路線バスが運行していない地区を補完するため、市内循環バスを運行するとともに、公共交通空白地区の改善については、新たな公共交通の導入に向け、地域組織と協働して検討していきます。 |     |          |

実施結果(指標)

| 環境指標名                | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                      |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 37.<br>市内循環バス利用者数(年) | 目標 | 341,000人    | 347,000人    | 353,000人    | 359,000人             |
|                      | 実績 | 379,307人    |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>市内循環バス利用者については、前年度よりも13%程度利用者数が増加し、コロナ禍前の水準近くまで回復しました。また、公共交通空白地区の改善については、地域組織と協働して仮運行計画を作成することができました。           |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 引き続き、持続可能な地域公共交通を構築するため、市内循環バスの運行を継続するほか、公共交通空白地区の改善等、各種施策を推進します。  |                                     |

**【個別目標】3-4 資源を大切に、繰り返し使う**

|                  |  |            |          |
|------------------|--|------------|----------|
| <b>実施施策</b>      | 3-4-1 廃棄物の排出抑制の推進<br>■3Rの推進  | <b>担当課</b> | 資源リサイクル課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 市、市民・市民団体、事業者の協働により、3R(Reduce(リデュース):ごみを減らす、Reuse(リユース):再使用する、Recycle(リサイクル):再生利用する)の活動を推進します。 |            |          |
| <b>事業内容</b>      | 3R活動普及に向け、広報やホームページ等により啓発を行います。地域リサイクル活動推進補助金事業を実施します。   |            |          |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名                  | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                        |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 38.<br>市民1人当たり1日のごみ排出量 | 目標 | 483g        | 476g        | 469g        | 462g                 |
|                        | 実績 | 558g        |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | C  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>ごみの減量化に向けた各種啓発事業の実施や分別冊子・チラシの配布、ポスター掲示等を行い啓発に努めました。目標達成には至りませんでした。   |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 今後も目標達成につながる事業実施の方法等を模索しながら、ごみの適正な分別・排出に向けた啓発を行い、ごみの減量化を目指します。   |                                     |

**【個別目標】3-4 資源を大切に、繰り返し使う**

|                  |  |            |          |
|------------------|--|------------|----------|
| <b>実施施策</b>      | 3-4-1 廃棄物の排出抑制の推進<br>■事業者に対する適正排出・適正処理の指導  | <b>担当課</b> | 資源リサイクル課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 適正な分別による再資源化の推進や適正な排出方法について指導・啓発を強化します。  |            |          |
| <b>事業内容</b>      | 事業ごみの減量化、資源化を図るため、事業系ごみ削減キャンペーンの実施や、ホームページへの掲載、事業用パンフレットの配布により、事業者への意識啓発を図るほか、大規模事業者の実地検査を行い、ごみの減量・再資源化を推進します。 |            |          |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名             | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                   |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 39.<br>事業ごみの年間排出量 | 目標 | 6,804t      | 6,804t      | 6,804t      | 6,804t               |
|                   | 実績 | 7,372t      |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | C  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>広報あさか、ホームページへ事業ごみの削減、再資源化に関する情報の掲載や事業所から出るごみの出し方を掲載したパンフレットを作成し、10月の事業ごみ削減キャンペーン時に市内事業者へ配布しました。また、大規模事業者への立入検査、適正に排出されていない事業者への指導を実施しましたが目標達成には至りませんでした。 |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止)   |                                     |
|                              | 今後も目標達成につながる啓発事業の実施や事業者への指導強化を図り、事業ごみの減量化を目指します。   |                                     |

**【個別目標】3-4 資源を大切に、繰り返し使う**

|                  |   |            |          |
|------------------|---|------------|----------|
| <b>実施施策</b>      | <b>3-4-2 資源化の推進</b><br><b>■地域リサイクル団体活動の推進</b>                           | <b>担当課</b> | 資源リサイクル課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | ごみの減量化・再資源化を進めていくために、市民や市民団体等の協力のもと、地域リサイクル活動(集団資源回収等)などを推進します。         |            |          |
| <b>事業内容</b>      | 回収量に応じて補助金を交付し、市民の方々による自主的な地域環境保全活動を援助します。制度の利用促進及び活動団体募集のための啓発活動を行います。 |            |          |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名           | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-----------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                 |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 40.<br>ごみの再生利用率 | 目標 | 37.3%       | 37.6%       | 37.9%       | 38.2%                |
|                 | 実績 | 30.9%       |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>C</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>補助金交付団体数は前年度より増加しましたが、登録団体数、資源回収量は減少しました。  |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 資源回収量を増やすためには登録団体数、交付団体数の増加が効果的であるため、引き続き啓発等に努めます。   |                                     |

**【個別目標】3-4 資源を大切に、繰り返し使う**

|                  |  |            |          |
|------------------|--|------------|----------|
| <b>実施施策</b>      | <b>3-4-3 廃棄物の適正処理の推進</b><br><b>■適正処理の推進</b>  | <b>担当課</b> | 資源リサイクル課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 一般廃棄物処理基本計画に基づき、廃棄物の排出抑制、資源化、収集・運搬などを進めます。また、社会情勢の変化等があった場合、必要に応じて計画を見直します。<br>市民、事業者等に対しごみの減量・分別についての啓発活動に努めます。 |            |          |
| <b>事業内容</b>      | ごみの出し方等を掲載した啓発冊子やパンフレット、啓発品を作成し配布します。<br>ごみ分別キャンペーンを行い、適正な廃棄物排出方法を啓発します。<br>ごみ集積所及び資源物持ち去り防止監視パトロールを実施します。       |            |          |

**実施結果(指標)**

| 環境指標名             | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                   |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 41.<br>ごみ焼却処理量(年) | 目標 | 23,000t     | 23,000t     | 22,000t     | 22,000t              |
|                   | 実績 | 27,103t     |             |             |                      |

**分析・展開**

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>C</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>職員によるパトロールや分別が不適正な集積所周辺には外国人向けも含めた分別冊子やチラシ等の配布、各種啓発事業を実施しましたが、目標達成には至りませんでした。                                    |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 今後も目標達成につながる事業実施の方法等を模索しながら、ごみの適正な分別・排出に向けた啓発を行い、ごみの減量化を目指します。   |                                     |

【個別目標】3-5 気候の変化に備える

|           |   |     |                        |
|-----------|---|-----|------------------------|
| 実施施策      | 3-5-2 気候変動への適応策の推進<br>■自然災害分野                           | 担当課 | 施設所管課<br>(取りまとめ:環境推進課) |
| 具体的な取組・事業 | 浸水被害軽減のため、一定規模以上の開発行為に対し、雨水貯留浸透施設の設置を義務付け、雨水流出抑制を推進します。 |     |                        |
| 事業内容      | 既存の雨水貯留浸透施設を維持管理し、雨水流出抑制を推進するとともに、溝沼地内に調整池を築造しています。     |     |                        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                         | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                               |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 42.<br>公共施設等雨水貯留<br>浸透施設設置箇所数 | 目標 | 12箇所        | 13箇所        | 14箇所        | 15箇所                 |
|                               | 実績 | 12箇所        |             |             |                      |

分析・展開

|                           |  |                                     |
|---------------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                        | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの<br>進捗状況) | <説明:指標の進捗状況及び改善等><br>公共施設等の雨水貯留浸透施設を適切に維持管理することができました。   |                                     |
| 今後の展開                     | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                           | 今後も継続して適切な維持管理に努めていきます。  |                                     |

【個別目標】3-5 気候の変化に備える

|           |  |     |        |
|-----------|--|-----|--------|
| 実施施策      | 3-5-2 気候変動への適応策の推進<br>■自然災害分野                                  | 担当課 | 下水道施設課 |
| 具体的な取組・事業 | 下水道の排水能力を上回る局地的な豪雨が多発するとともに、下水道施設の老朽化が進んでいることから、計画的に更新事業を進めます。 |     |        |
| 事業内容      | 雨水管の整備を行います。   |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名         | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|---------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|               |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 43.<br>雨水管整備率 | 目標 | 94.7%       | 94.7%       | 94.8%       | 94.9%                |
|               | 実績 | 94.6%       |             |             |                      |

分析・展開

|                           |  |                                     |
|---------------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                        | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの<br>進捗状況) | <説明:指標の進捗状況及び改善等><br>現在、重点対策地区である溝沼地区を対象に雨水対策として、令和3年度から調整池の整備を進めています。令和7年度までに、ポンプ施設や雨水管の整備を行っていきます。                                   |                                     |
| 今後の展開                     | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                           | 引き続き、溝沼地区の雨水対策を進めていきます。  |                                     |



【個別目標】3-5 気候の変化に備える

|           |   |     |        |
|-----------|---|-----|--------|
| 実施施策      | 3-5-2 気候変動への適応策の推進<br>■自然災害分野                           | 担当課 | 下水道施設課 |
| 具体的な取組・事業 | 浸水被害軽減のため、一定規模以上の開発行為に対し、雨水貯留浸透施設の設置を義務付け、雨水流出抑制を推進します。 |     |        |
| 事業内容      | 開発行為が行われる際に、雨水浸透ますの設置や雨水貯留槽・浸透トレンチの設置の指導を行います。          |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                          | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|--------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                                |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 44. 開発事業件数に対する雨水流出抑制施設設置割合(再掲) | 目標 | 100%        | 100%        | 100%        | 100%                 |
|                                | 実績 | 100%        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>開発行為の申請の際に、雨水浸透枺の設置や雨水貯留槽・浸透トレンチの設置を指導したことにより、雨水流出抑制施設の設置を進めることができました。   |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 引き続き、開発行為を行うものに対し、雨水流出抑制施設の設置を指導し、設置を進めていきます。  |                                     |

【個別目標】3-5 気候の変化に備える

|           |   |     |        |
|-----------|---|-----|--------|
| 実施施策      | 3-5-2 気候変動への適応策の推進<br>■健康分野   | 担当課 | 健康づくり課 |
| 具体的な取組・事業 | 暑さ指数(WBGT)等の気象情報を提供するとともに、クールオアシスの設置等を進め、熱中症の注意喚起や予防に努めます。  |     |        |
| 事業内容      | 広報あさか、市ホームページや朝霞駅前電光掲示板で熱中症に関する注意喚起を行います。また、埼玉県に熱中症警戒アラートが発令された際には、所管施設へ情報提供を行うほか、ホームページ、X(旧:ツイッター)、フェイスブックや防災行政無線により注意喚起を行います。 |     |        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                         | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                               |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 45. 熱中症警戒アラートの発令に伴う情報発信(注意喚起) | 目標 | 100%        | 100%        | 100%        | 100%                 |
|                               | 実績 | 100%        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>春でも熱中症にかかる可能性があるため、6月以前にはホームページで注意喚起を行ったほか、「熱中症対策期間」と位置づけている6月から9月までの4か月間は各種対策を実施しました。また、令和4年度は熱中症警戒アラートが計11回発令され、全てにおいて情報提供等の注意喚起を実施することができました。 |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止)                                 |                                     |
|                       | 引き続き注意喚起を行うとともに、随時ホームページで熱中症に関する最新情報を提供していきます。   |                                     |

【個別目標】3-5 気候の変化に備える

|           |  |     |                        |
|-----------|--|-----|------------------------|
| 実施施策      | 3-5-2 気候変動への適応策の推進<br>■市民生活・都市生活分野(ヒートアイランド対策等)                    | 担当課 | 施設所管課<br>(取りまとめ:環境推進課) |
| 具体的な取組・事業 | 屋上緑化、壁面緑化、緑のカーテンの設置等、緑が持つ多面的な機能を生かして、都市のヒートアイランド化の抑制と都市気候の緩和を図ります。 |     |                        |
| 事業内容      | ヒートアイランド対策として、市の施設において屋上緑化に取り組めます。                                 |     |                        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                   | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                         |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 46.<br>公共施設の屋上緑化<br>箇所数 | 目標 | 14箇所        | 14箇所        | 14箇所        | 14箇所                 |
|                         | 実績 | 13箇所        |             |             |                      |

分析・展開

|                           |  |                                     |
|---------------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                        | B  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの<br>進捗状況) | <説明:指標の進捗状況及び改善等><br>屋上緑化を適正に維持管理することができました。また、公共施設の利用者からも大変好評であり、景観向上を図ることができました。   |                                     |
| 今後の展開                     | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                           | 引き続き、適正な維持管理に努め、緑化を推進していきます。   |                                     |

【個別目標】3-5 気候の変化に備える

|           |  |     |                        |
|-----------|--|-----|------------------------|
| 実施施策      | 3-5-2 気候変動への適応策の推進<br>■市民生活・都市生活分野(ヒートアイランド対策等)                    | 担当課 | 施設所管課<br>(取りまとめ:環境推進課) |
| 具体的な取組・事業 | 屋上緑化、壁面緑化、緑のカーテンの設置等、緑が持つ多面的な機能を生かして、都市のヒートアイランド化の抑制と都市気候の緩和を図ります。 |     |                        |
| 事業内容      | ヒートアイランド対策として、市の施設において壁面緑化に取り組めます。                                 |     |                        |

実施結果(指標)

| 環境指標名                   | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                         |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 47.<br>公共施設の壁面緑化<br>箇所数 | 目標 | 26箇所        | 26箇所        | 26箇所        | 26箇所                 |
|                         | 実績 | 22箇所        |             |             |                      |

分析・展開

|                           |  |                                     |
|---------------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                        | C  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの<br>進捗状況) | <説明:指標の進捗状況及び改善等><br>新たに壁面緑化を導入する公共施設がなかったため、目標を達成することはできませんでしたが、例年実施している公共施設では前年度と変わらず既存の壁面緑化を適正に維持管理することができました。                      |                                     |
| 今後の展開                     | <input type="checkbox"/> 現状通り推進 <input checked="" type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                           | 今後は目標達成に向けて、公共施設における壁面緑化導入促進の啓発に努めます。  |                                     |



## 環境目標4 パートナーシップによる環境活動の推進

|             |   |
|-------------|---|
| <b>事業概要</b> | 環境を学ぶ機会を増やすとともに、環境情報の発信を通して、市民の環境意識の向上を図ります。市、市民・市民団体、事業者と協働した環境パートナーシップによる環境保全活動や活動団体の育成を行い、環境教育・環境学習の普及啓発を推進していきます。 |
|-------------|---|

### 【個別目標】4-1 環境についてみんなで学ぶ

|                  |  |     |       |
|------------------|--|-----|-------|
| <b>実施施策</b>      | 4-1-1 環境教育や環境学習の機会の提供<br>■環境教育や環境学習の機会の提供                                      | 担当課 | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 広報等を通じて環境に関する普及・啓発を行うとともに、年次報告書「朝霞の環境」を作成し、朝霞市や市をとりまく環境問題への理解を深め、その周知と啓発に努めます。 |     |       |
| <b>事業内容</b>      | 年次報告書「朝霞の環境」及び「実施計画」を作成し、広報をはじめホームページ・X(旧:ツイッター)を活用し周知啓発に努めます。                 |     |       |

### 実施結果(指標)

| 環境指標名             | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                   |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 48. 環境政策に係る報告書の発行 | 目標 | 2種類         | 2種類         | 2種類         | 2種類                  |
|                   | 実績 | 2種類         |             |             |                      |

### 分析・展開

|                              |  |                                     |
|------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>A</b>   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>計画どおり「朝霞の環境」及び「実施計画書」を作成し、「朝霞の環境」については、図書館・北朝霞分館、各公民館、市政情報コーナー等30箇所に配布をしたほか、ホームページ等に掲載し、環境情報の発信と啓発に努めました。        |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                              | 引き続き、「朝霞の環境」及び「実施計画書」を作成するとともに、ホームページ等で市民に向けて情報発信を行い、環境学習の推進を図ります。   |                                     |

### 【個別目標】4-1 環境についてみんなで学ぶ

|                  |  |     |       |
|------------------|--|-----|-------|
| <b>実施施策</b>      | 4-1-1 環境教育や環境学習の機会の提供<br>■環境教育や環境学習の機会の提供              | 担当課 | 環境推進課 |
| <b>具体的な取組・事業</b> | 市内の小学生を対象とした環境美化ポスターの募集を通して、子どもたちの環境美化への関心を高めます。       |     |       |
| <b>事業内容</b>      | 小学校3年生、6年生を対象に夏休みの宿題として環境美化ポスターを募集し、環境についての学習機会を提供します。 |     |       |

### 実施結果(指標)

| 環境指標名            | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                  |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 49. 環境美化ポスター応募者数 | 目標 | 200人        | 200人        | 200人        | 200人                 |
|                  | 実績 | 229人        |             |             |                      |

### 分析・展開

|                              |   |                                     |
|------------------------------|---|-------------------------------------|
| <b>判定</b>                    | <b>A</b>  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| <b>実績評価</b><br>(目標達成までの進捗状況) | 〈説明: 指標の進捗状況及び改善等〉<br>前年を上回る229人(3年生130点、6年生99点)の応募者があり、目標を達成することができました。また、入選作品については、市民の目に届くように広報紙に掲載したほか、市内公共施設に展示をし、環境美化の啓発に取り組むことができました。 |                                     |
| <b>今後の展開</b>                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止)      |                                     |
|                              | 引き続き、小学生の夏休みの宿題として環境美化ポスターを募集することで、子供たちの環境への意識向上に取り組めます。  |                                     |

【個別目標】4-1 環境についてみんなで学ぶ

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 4-1-2 環境情報の発信と普及啓発<br>■環境情報の収集と発信                 | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 環境に関する学びやイベント等の情報収集を行い、広報等での周知に努めます。              |     |       |
| 事業内容      | 広報あさかをはじめX(旧:ツイッター)、ホームページなどを活用し、環境に関する情報発信を行います。 |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                   | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|-------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                         |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 50.<br>環境関連情報の発信<br>(年) | 目標 | 30回         | 30回         | 30回         | 30回                  |
|                         | 実績 | 245回        |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | A  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>6月の環境月間中にX(旧:ツイッター)を毎日投稿したほか、ホームページ等も定期的に更新をし、市民に向けて環境情報の発信をすることができました。  |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | 引き続き、広報、ホームページ、X(旧:ツイッター)を利用して環境情報の発信に取り組んでいきます。   |                                     |

【個別目標】4-1 環境についてみんなで学ぶ

|           |  |     |          |
|-----------|--|-----|----------|
| 実施施策      | 4-1-2 環境情報の発信と普及啓発<br>■環境情報の収集と発信                    | 担当課 | 資源リサイクル課 |
| 具体的な取組・事業 | リサイクルプラザでの環境学習の普及、朝霞市リサイクルプラザ企画運営協議会との連携の充実・支援を行います。 |     |          |
| 事業内容      | 朝霞市リサイクルプラザ企画運営協議会と連携し、3R推進等に関する講座を実施します。            |     |          |

実施結果(指標)

| 環境指標名                      | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|----------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                            |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 51.<br>リサイクルプラザでの講座参加者数(年) | 目標 | 150人        | 150人        | 150人        | 150人                 |
|                            | 実績 | 45人         |             |             |                      |

分析・展開

|                       |  |                                     |
|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 判定                    | C  | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <説明: 指標の進捗状況及び改善等><br>講座は「リサイクルプラザ企画運営協議会」が企画・実施し、市は受付業務やPRに努めましたが、コロナ禍による実施回数ならびに参加者数の減少等により、目標達成に至りませんでした。                           |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止) |                                     |
|                       | より多くの参加者を得られるよう事業の実施回数の増加や内容の充実を図り、引き続きごみの減量や環境に関する情報発信に努めます。  |                                     |

【個別目標】4-2 環境活動にみんなで参加し行動する

|           |   |     |       |
|-----------|---|-----|-------|
| 実施施策      | 4-2-1 市民団体の環境保全活動支援<br>■環境に関する有識者等の活用   | 担当課 | 環境推進課 |
| 具体的な取組・事業 | 環境団体や環境に関する有識者等を活用して、学校や地域、家庭や職場での環境学習を推進します。また、自然観察や体験学習、環境保全活動を支援する人材の育成と活動支援に努めます。 |     |       |
| 事業内容      | 環境に関する講座等を開催するとともに、市民団体等の活動支援としてイベント等の情報発信を行います。                                      |     |       |

実施結果(指標)

| 環境指標名                  | 年度 | 各年度目標       |             |             | 令和7(2025)年度<br>中間目標値 |
|------------------------|----|-------------|-------------|-------------|----------------------|
|                        |    | 令和4(2022)年度 | 令和5(2023)年度 | 令和6(2024)年度 |                      |
| 52.<br>環境講座の開催数<br>(年) | 目標 | 2回          | 2回          | 2回          | 2回                   |
|                        | 実績 | 1回          |             |             |                      |

分析・展開

|                       |   |                                     |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 判定                    | C   | A 極めて順調 B 概ね順調 C やや遅れている D 大幅に遅れている |
| 実績評価<br>(目標達成までの進捗状況) | <p>〈説明:指標の進捗状況及び改善等〉</p> <p>公益社団法人埼玉県獣医師会南支部から講師を派遣いただき、ペットの終生飼養について講演をいただきました。また、8月に開催された黒目川川まつりは、コロナ禍のため市職員は不参加でしたが、広報掲載等での啓発を行い、150名の市民参加がありました。</p> |                                     |
| 今後の展開                 | <input checked="" type="checkbox"/> 現状通り推進 <input type="checkbox"/> 拡大・拡充 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> その他(廃止)                  |                                     |
|                       | 環境団体等と連携して、市民に向けてより環境に関する講座の機会を提供できるよう努めます。   |                                     |

## ○第3次環境基本計画における環境指標一覧

### 1 自然と人との共生

| 実施施策                           | No    | 環境指標名 | 単位                      | 現状値<br>令和2年度<br>(2020年度) | 中間目標値<br>令和7年度<br>(2025年度) | 目標値<br>令和13年度<br>(2031年度) |
|--------------------------------|-------|-------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 1-1<br>生き物が<br>すめる環境を大切<br>にする | 1-1-1 | 1     | 開発事業件数に対する雨水流出抑制施設設置割合  | %                        | 100                        | 100                       |
|                                | 1-1-2 | 2     | 特別緑地保全地区数               | 箇所                       | 5                          | 5                         |
|                                | 1-1-3 | 3     | 生物多様性市民懇談会の開催回数(年)      | 回                        | 0*                         | 1                         |
| 1-2<br>みどり豊かなまち<br>をまもりそだてる    | 1-2-1 | 4     | 市内全域における緑被面積の割合         | %                        | 36.1                       | 37.0                      |
|                                | 1-2-1 | 5     | 保護地区面積                  | ha                       | 9                          | 9                         |
|                                | 1-2-1 | 6     | 保護樹木本数                  | 本                        | 91                         | 91                        |
|                                | 1-2-1 | 7     | 都市公園数                   | 箇所                       | 41                         | 44                        |
|                                | 1-2-1 | 8     | 1人当たりの公園面積<br>(公園面積/人口) | m <sup>2</sup>           | 2.12                       | 3.60                      |
|                                | 1-2-2 | 9     | 市民農園利用区画数               | 区画                       | 515                        | 450                       |
|                                | 1-2-2 | 10    | 農業体験参加人数                | 人                        | 0*                         | 1,500                     |
|                                | 1-2-2 | 11    | 生産緑地地区指定数(年)            | 箇所                       | 2                          | 2                         |
|                                | 1-2-3 | 12    | 公園・緑地管理ボランティア団体数        | 団体                       | 21                         | 30                        |
|                                | 1-2-3 | 13    | 道路美化活動団体数               | 団体                       | 25                         | 27                        |
|                                | 1-2-3 | 14    | 生け垣等の設置延長(累計)           | m                        | 536                        | 550                       |
|                                | 1-2-4 | 15    | 景観計画の届出件数(年)            | 件                        | 170                        | 170                       |
|                                | 1-2-4 | 16    | 景観の満足度                  | %                        | 49.9<br>(令和元年度)            | 55                        |

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止

### 2 快適な生活環境の確保

| 実施施策                     | No    | 環境指標名 | 単位                             | 現状値<br>令和2年度<br>(2020年度) | 中間目標値<br>令和7年度<br>(2025年度) | 目標値<br>令和13年度<br>(2031年度) |
|--------------------------|-------|-------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 2-1<br>きれいな<br>空気をまもる    | 2-1-1 | 17    | 大気調査結果(市内平均・二酸化窒素基準 0.06ppm)   | ppm                      | 0.06以下                     | 0.06以下                    |
|                          | 2-1-1 | 18    | 典型7公害苦情受付件数(年)                 | 件                        | 10                         | 6                         |
|                          | 2-1-1 | 19    | 空間放射線量測定回数<br>(市役所・年)          | 回                        | 48                         | 48                        |
| 2-2<br>きれいな<br>水と土をまもる   | 2-2-1 | 20    | 河川水質調査結果<br>(黒目川・BOD基準値 5mg/ℓ) | mg/ℓ                     | 0.7                        | 0.7                       |
|                          | 2-2-1 | 21    | 污水管整備率(下水道事業認可区域面積)            | %                        | 97.8                       | 98.1                      |
|                          | 2-2-2 | 22    | 地下水の水質調査環境基準適合率                | %                        | 97.6                       | 100.0                     |
| 2-3<br>快適で住み良い<br>まちをつくる | 2-3-3 | 23    | 不法投棄物処理件数(年)                   | 件                        | 487                        | 400                       |
|                          | 2-3-3 | 24    | きれいなまちづくり運動のごみ回収量              | t                        | 26*                        | 60                        |
|                          | 2-3-3 | 25    | 放置自転車等の撤去回数(年)                 | 回                        | 25                         | 25                        |

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため春は中止

### 3 脱炭素・循環型社会の推進

| 実施施策                       | No    | 環境指標名 | 単位                                   | 現状値<br>令和2年度<br>(2020年度) | 中間目標値<br>令和7年度<br>(2025年度) | 目標値<br>令和13年度<br>(2031年度)            |                          |
|----------------------------|-------|-------|--------------------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| 3-1<br>クリーンな<br>エネルギーをつくる  | 3-1-1 | 26    | 住宅用太陽光パネル設置補助延べ件数                    | 件                        | 976                        | 1,080                                | 1,200                    |
|                            | 3-1-2 | 27    | 公共施設の太陽光発電の導入数                       | 箇所                       | 15                         | 公共施設の新設や検討委員会等で決定した大規模改修などに合わせ導入を進める |                          |
|                            | 3-1-2 | 28    | 小水力発電量(年)                            | kWh                      | 467,000                    | 467,000                              | 467,000                  |
| 3-2<br>省エネルギー・<br>省資源をすすめる | 3-2-1 | 29    | エコライフDAYチェックシート回収率                   | %                        | 94.4                       | 100                                  | 100                      |
|                            | 3-2-1 | 30    | 長期優良住宅、低炭素建築物、建築物省エネ住宅の認定数(年)        | 件                        | (長) 58<br>(低) 6<br>(省) 0   | (長) 56<br>(低) 8<br>(省) 1             | (長) 56<br>(低) 8<br>(省) 1 |
|                            | 3-2-1 | 31    | 市事務事業の二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )排出量の削減率 | %                        | 1.68                       | 第4次朝霞市地球温暖化対策実行計画(事務事業編)の削減率         |                          |
|                            | 3-2-2 | 32    | 水道使用量(年)                             | 万m <sup>3</sup>          | 1,587                      | 1,610                                | 1,625                    |
|                            | 3-2-2 | 33    | 1人1日当たりの水道使用量                        | l                        | 303                        | 303                                  | 303                      |
|                            | 3-2-2 | 34    | 雨水貯留槽設置費補助延べ件数                       | 件                        | 22                         | 35                                   | 50                       |
| 3-3<br>地球に負荷の少ない<br>まちをつくる | 3-3-1 | 35    | 公用車の次世代自動車の導入                        | 台                        | 4                          | 5                                    | 5                        |
|                            | 3-3-1 | 36    | 電気自動車用急速充電器の利用件数(年)                  | 件                        | 62                         | 350                                  | 700                      |
|                            | 3-3-2 | 37    | 市内循環バス利用者数(年)                        | 人                        | 291,774                    | 346,000                              | 382,000                  |
| 3-4<br>資源を大切に、<br>繰り返し使う   | 3-4-1 | 38    | 市民1人当たり1日のごみ排出量                      | g                        | 592                        | 462                                  | 399                      |
|                            | 3-4-1 | 39    | 事業ごみの年間排出量                           | t                        | 6,815                      | 6,804                                | 6,804                    |
|                            | 3-4-2 | 40    | ごみの再生利用率                             | %                        | 33.3                       | 38.2                                 | 40.5                     |
|                            | 3-4-3 | 41    | ごみ焼却処理量(年)                           | t                        | 26,826                     | 22,000                               | 20,500                   |
| 3-5<br>気候の変化に備える           | 3-5-2 | 42    | 公共施設等雨水貯留浸透施設設置箇所数                   | 箇所                       | 12                         | 15                                   | 16                       |
|                            | 3-5-2 | 43    | 雨水管整備率                               | %                        | 94.6                       | 94.9                                 | 95.2                     |
|                            | 3-5-2 | 44    | 開発事案件数に対する雨水流出抑制施設設置割合(再掲)           | %                        | 100                        | 100                                  | 100                      |
|                            | 3-5-2 | 45    | 熱中症警戒アラートの発令に伴う情報発信(注意喚起)            | %                        | 100                        | 100                                  | 100                      |
|                            | 3-5-2 | 46    | 公共施設の屋上緑化箇所数                         | 箇所                       | 14                         | 14                                   | 14                       |
|                            | 3-5-2 | 47    | 公共施設の壁面緑化箇所数                         | 箇所                       | 26                         | 26                                   | 26                       |

### 4 パートナーシップによる環境活動の推進

| 実施施策                        | No    | 環境指標名 | 単位                  | 現状値<br>令和2年度<br>(2020年度) | 中間目標値<br>令和7年度<br>(2025年度) | 目標値<br>令和13年度<br>(2031年度) |     |
|-----------------------------|-------|-------|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|-----|
| 4-1<br>環境について<br>みんなで学ぶ     | 4-1-1 | 48    | 環境政策に係る報告書の発行       | 種類                       | 2                          | 2                         | 2   |
|                             | 4-1-1 | 49    | 環境美化ポスター応募者数        | 人                        | 0*                         | 200                       | 220 |
|                             | 4-1-2 | 50    | 環境関連情報の発信(年)        | 回                        | 28                         | 30                        | 31  |
|                             | 4-1-2 | 51    | リサイクルプラザでの講座参加者数(年) | 人                        | 21                         | 150                       | 150 |
| 4-2<br>環境活動にみんなで<br>参加し行動する | 4-2-1 | 52    | 環境講座の開催数(年)         | 回                        | 0*                         | 2                         | 3   |

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止



©むさしのフロントあさか

第3次朝霞市環境基本計画 実施計画（令和4年度実績版）

【令和4年度～令和7年度】

みんなでつくる 水とみどりが豊かな 環境にやさしいまち 朝霞

令和5年12月発行

朝霞市 市民環境部 環境推進課

〒351-8501 朝霞市本町1丁目1番1号

電話 048-463-1504（直通）

URL <http://www.city.asaka.lg.jp/>