

### 7.3 行政令達概要

- (1) 地球温暖化対策実行計画推進事業……………温暖化対策担当
- (2) 有害大気汚染物質・ダイオキシン類等モニタリング調査事業（地球環境モニタリング調査）……………温暖化対策担当、大気環境担当
- (3) 有害大気汚染物質・ダイオキシン類等モニタリング調査事業（有害大気汚染物質モニタリング調査）……………大気環境担当
- (4) 有害大気汚染物質・ダイオキシン類等モニタリング調査事業（炭化水素類組成調査）……………大気環境担当
- (5) 大気汚染常時監視事業（PM2.5成分分析）……………大気環境担当
- (6) NO<sub>x</sub>・PM総量削減調査事業……………大気環境担当
- (7) 光化学オキシダント・PM2.5対策事業（PM2.5発生源調査）……………大気環境担当
- (8) 光化学オキシダント・PM2.5対策事業（VOC対策サポート事業）……………大気環境担当
- (9) 工場・事業場大気規制事業……………大気環境担当
- (10) 大気環境石綿対策事業……………大気環境担当、資源循環・廃棄物担当
- (11) 騒音・振動・悪臭防止対策事業……………大気環境担当、土壌・地下水・地盤担当
- (12) 化学物質総合対策推進事業（化学物質環境実態調査）……………大気環境担当、化学物質・環境放射能担当、水環境担当
- (13) 希少野生生物保護事業（調査等）……………自然環境担当
- (14) 生物多様性保全総合対策事業（調査等）……………自然環境担当
- (15) 産業廃棄物排出事業者指導事業……………資源循環・廃棄物担当
- (16) 廃棄物の山の撤去・環境保全対策事業……………資源循環・廃棄物担当
- (17) 廃棄物処理施設検査監視指導事業……………資源循環・廃棄物担当
- (18) 資源リサイクル拠点環境調査研究事業（埋立処分①イオン類、埋立処分②閉鎖）……………資源循環・廃棄物担当
- (19) サーキュラーエコノミー推進事業……………資源循環・廃棄物担当
- (20) 工場・事業場大気規制事業（ダイオキシン類）……………化学物質・環境放射能担当
- (21) 工場・事業場水質規制事業（ダイオキシン類）……………化学物質・環境放射能担当
- (22) 水質監視事業（ダイオキシン類汚染対策調査）……………化学物質・環境放射能担当
- (23) 資源リサイクル拠点環境調査研究事業（ダイオキシン類調査（大気））……………化学物質・環境放射能担当
- (24) 化学物質総合対策推進事業（工業団地等周辺環境調査）……………化学物質・環境放射能担当、大気環境担当
- (25) 環境放射線調査事業……………化学物質・環境放射能担当
- (26) 水質監視事業（公共用水域）……………水環境担当
- (27) 工場・事業場水質規制事業……………水環境担当
- (28) 水質事故対策事業……………水環境担当、土壌・地下水・地盤担当
- (29) 水質監視事業（地下水常時監視）……………土壌・地下水・地盤担当
- (30) 土壌・地盤環境対策事業……………土壌・地下水・地盤担当
- (31) 地理環境情報システム整備事業……………土壌・地下水・地盤担当
- (32) 希少野生生物保護事業（委託）……………生物多様性保全担当
- (33) 鳥獣保護管理対策事業（委託）……………生物多様性保全担当
- (34) 野生生物保護事業（委託）……………生物多様性保全担当
- (35) 生物多様性保全総合対策事業（委託）……………生物多様性保全担当

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 地球温暖化対策実行計画推進事業（温暖化対策担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 目的       | 県内における温室効果ガスの排出量、温度実態等を調査し、温暖化対策の進捗状況の把握や、温暖化の実態について分析を行う。また、気候変動適応策を推進するため、県の気候変動適応センターを運営し、県内の気候変動とその影響に関する情報の収集やWEBサイト、サイエンスカフェ、出前講座を通じた発信を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 検査・調査の結果 | <p>1 埼玉県地球温暖化対策実行計画（第2期）では、2030年度の県内温室効果ガス排出量を2013年度比で46%削減する目標を設定している。2023年度の排出量は3,762万トン（二酸化炭素換算）であり、実行計画の基準年度（2013年度）と比べて19.2%減少し、前年度に対しては1.9%増加した。</p> <p>2 県内62校の小学校百葉箱にデータロガーを設置し、気温の連続測定を行った。2024年度の日平均気温の年平均値は、過年度に比べて1.5℃高かった。月別では4、7、9、10月は過年度平均に比べて2.0℃以上高かった。日最低気温や日最高気温についても同様の傾向であったが、特に日最高気温の9月平均は過年度平均よりも3.0℃高かった。</p> <p>3 埼玉県気候変動適応センターの活動の一環として、県内の気候変動とその影響や適応策に関係する情報を収集・整理した。また、適応センターのホームページを通じ、県内暑さ指数のリアルタイム提供や、気候変動コラムを新たに掲載するなど、情報発信を行った。また、県民を対象とし、気候変動適応サイエンスカフェを3回、出前講座等を22回開催した。</p>                                                                                                                                             |
| 備考（関係課）  | 温暖化対策課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 事業名      | 有害大気汚染物質・ダイオキシン類等モニタリング調査事業（地球環境モニタリング調査）（温暖化対策担当、大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 目的       | 地球環境問題に係る調査の一環として、大気中の原因物質の現況と傾向を継続的に把握し、対策効果の検証を行うための資料とする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 検査・調査の結果 | <p>ステンレス製真空ビンを使用して環境大気を採取し、濃縮導入ーガスクロマトグラフ質量分析法によりフロン類の分析、ガスクロマトグラフECD法により一酸化二窒素の分析を行い、報告書を作成した。</p> <p>(1) 調査地点<br/>フロン類：熊谷市（市役所）、東秩父村（常時監視測定局）<br/>一酸化二窒素：加須市（環境科学国際センター）</p> <p>(2) 調査項目<br/>フロン類（CFC-11、CFC-12、CFC-113、1,1,1-トリクロロエタン、四塩化炭素、HCFC-22、HCFC-141b、HCFC-142b、HFC-134a）、一酸化二窒素</p> <p>(3) 調査頻度<br/>フロン類：隔月1回（偶数月・年間6回、12検体）<br/>一酸化二窒素：毎月1回（年間12回、12検体）</p> <p>CFC-12は、近年、濃度の微増傾向が見られ、HFC-134a、一酸化二窒素は、濃度の増加傾向が継続していた。一方、CFC-11、CFC-113、HCFC-22、HCFC-141b、HCFC-142bは、近年、ほぼ横ばいで推移しており、1,1,1-トリクロロエタンについては、長期的な低濃度が継続し地点間の濃度差も小さかった。四塩化炭素は、減少傾向がみられた。CFC-11、CFC-12、CFC-113は、平成28年度以降にしばしば高濃度が観測された。CFC-12、一酸化二窒素は、冬季に、それ以外は、夏季に高濃度となる経月変化が見られた。</p> |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 有害大気汚染物質・ダイオキシン類等モニタリング調査事業（有害大気汚染物質モニタリング調査）（大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 目的       | 有害大気汚染物質による健康被害を未然に防止するために、大気汚染の状況を監視するモニタリングを実施する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 検査・調査の結果 | <p>1 調査地点<br/>一般環境（熊谷、東松山、春日部、加須）及び沿道（草加花栗、戸田美女木）の計6地点。</p> <p>2 対象物質<br/>揮発性有機化合物12物質（ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、アクリロニトリル、塩化ビニルモノマー、クロロホルム、1,2-ジクロロエタン、1,3-ブタジエン、塩化メチル、トルエン、キシレン類）、アルデヒド類2物質（アセトアルデヒド、ホルムアルデヒド）、酸化エチレン、ベンゾ[ a ]ピレン及び重金属10物質（Hg、As、Cr（全Cr及び三価、六価）、Ni、Be、Mn、Zn、V、Cd、Pb及びこれらの化合物）。</p> <p>3 調査方法<br/>揮発性有機化合物は真空容器採取、アルデヒド類及び酸化エチレンは固相捕集、水銀は金アマルガム捕集、その他の重金属及びベンゾ[ a ]ピレンは石英ろ紙捕集、六価Crはアルカリ含浸セルロースフィルター捕集により、毎月1回、試料を24時間採取した。</p> <p>4 調査結果<br/>環境基準が4物質、指針値が9物質について規定されているが、これらを下回った。</p> |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 事業名      | 有害大気汚染物質・ダイオキシン類等モニタリング調査事業（炭化水素類組成調査）（大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 目的       | 光化学スモッグの原因物質の一つである揮発性有機化合物について、県内の大気環境中における実態を把握する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 検査・調査の結果 | <p>暖候期（5月から9月まで）に毎月1回、昼夜別に次の調査を実施し、炭化水素類の濃度及び光化学オキシダント生成能等の状況について検討した。</p> <p>1 調査地点<br/>戸田市（戸田翔陽高校）、鴻巣市（鴻巣市役所）、幸手市（幸手市所有地・旧保健センター）、寄居町（寄居小学校）。</p> <p>2 調査日<br/>5月から9月までの毎月各1日（計5日）。</p> <p>3 調査時間帯<br/>当日6時から18時まで、18時から翌日6時までの12時間ごと昼夜別採取。容器採取法と固相捕集法による2物質群の計40検体。</p> <p>4 対象物質<br/>パラフィン類、オレフィン類、芳香族、ハロゲン化物、フロン類、アルデヒド類、ケトン類等。計100物質。</p> <p>暖候期における対象物質の濃度の特徴を地点別、昼夜別に把握した。</p>                                                                                                                          |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| 事業名      | 大気汚染常時監視事業（PM2.5成分分析）（大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|----|----|------|------|----|------|------|----|-----|-----|----|-----|-----|
| 目的       | 埼玉県内のPM2.5による汚染実態を把握するとともに、その成分も分析することで、PM2.5の濃度低減を図るための基礎的なデータを得る。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 検査・調査の結果 | <p>鴻巣測定局及び寄居測定局に、PM2.5捕集装置を2台配置し、1つはPTFEフィルター、1つは石英フィルターを用いて、2台の並行運転で試料採取を行った。</p> <p>なお、PM2.5の試料採取は、24時間捕集を14日間、四季ごとに実施した。PM2.5試料は、21.5℃、相対湿度35%で24時間以上静置したのち、精密電子天秤で秤量した。水溶性無機イオン、炭素成分、金属元素成分を分析した。調査期間及び地点別期間平均値は以下のとおりである。</p> <p>1 調査期間</p> <p>春季： 令和7年 5月15日（木）～ 5月29日（木）</p> <p>夏季： 令和7年 7月24日（木）～ 8月 7日（木）</p> <p>秋季： 令和7年10月16日（木）～10月30日（木）</p> <p>冬季： 令和8年 1月22日（木）～ 2月 5日（木）</p> <p>（ただし二重測定を除く）</p> <p>2 質量濃度（単位：μg/m<sup>3</sup>）</p> <table><tr><th>季節</th><th>鴻巣</th><th>寄居</th></tr><tr><td>春季</td><td>10.4</td><td>10.4</td></tr><tr><td>夏季</td><td>12.0</td><td>13.2</td></tr><tr><td>秋季</td><td>6.5</td><td>5.2</td></tr><tr><td>冬季</td><td>4.3</td><td>3.6</td></tr></table> | 季節   | 鴻巣 | 寄居 | 春季 | 10.4 | 10.4 | 夏季 | 12.0 | 13.2 | 秋季 | 6.5 | 5.2 | 冬季 | 4.3 | 3.6 |
| 季節       | 鴻巣                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 寄居   |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 春季       | 10.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10.4 |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 夏季       | 12.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13.2 |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 秋季       | 6.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.2  |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 冬季       | 4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3.6  |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 事業名      | NOx・PM総量削減調査事業（大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 目的       | 関東地方大気環境対策推進連絡会微小粒子状物質・光化学オキシダント調査会議に参加し、微小粒子状物質及び光化学オキシダントの調査及びデータの解析を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 検査・調査の結果 | <p>関東甲信静地域の1都9県7市で構成する、関東地方大気環境対策推進連絡会微小粒子状物質・光化学オキシダント調査会議において、PM2.5の成分分析について四季の調査期間を同期して行った（詳細は大気汚染常時監視事業を参照）。また、前年度の成分分析の結果をとりまとめ、各季節の概況と四季の比較および発生源寄与、年間の高濃度発生状況と高濃度事象の概況について解析を共同で行った。さらに、光化学オキシダントの前駆物質である揮発性有機化合物（VOC）の測定を夏季に行うとともに、前年度のVOC測定結果および光化学オキシダントの高濃度事例について解析を共同で行った。また、光化学オキシダントの経年変化解析を共同で行った。共同で行ったPM2.5と光化学オキシダントの解析結果について報告書を作成した。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |    |    |    |      |      |    |      |      |    |     |     |    |     |     |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 光化学オキシダント・PM2.5対策事業（PM2.5発生源調査）（大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 目的       | ばい煙発生施設から排出されるPM2.5の実態を明らかにすることで、PM2.5の発生源対策に役立てるとともに、排出インベントリーの整備にも寄与する。                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 検査・調査の結果 | <p>1施設で試料採取を実施した。</p> <p>方法：PM2.5/PM10については、JIS Z 7152に基づきバーチャルインパクターを用いた分級捕集を行った。同時に凝縮性ダストも採取した。いずれもPTFEフィルターと石英フィルターに採取した。なお、凝縮性ダスト採取用の滞留チャンバー内の洗浄水についても水溶性無機イオンの分析を行った。</p> <p>分析項目：以下の項目を分析した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ PM2.5/PM10質量濃度</li> <li>・ 水溶性無機イオン成分</li> <li>・ 炭素成分</li> <li>・ 金属元素成分</li> </ul> |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 事業名      | 光化学オキシダント・PM2.5対策事業（VOC対策サポート事業）（大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 目的       | 光化学オキシダントによる健康被害を防止するために、原因物質である揮発性有機化合物（VOC）の大気への排出状況を把握し、排出削減のための事業者指導を行う。                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 検査・調査の結果 | <p>VOC排出削減の自主的取組の支援を行うため、事業所内のVOC使用、排出状況を調査し、その結果を基にVOC排出削減のための助言を行う。</p> <p>申込みに応じて実施している事業であり、グラビア印刷工場1件（越谷市）について調査した。</p> <p>また、市町村及び県の環境部局職員25名を対象として、VOC排出削減に係る実務者研修を実施した。</p>                                                                                                                                               |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 事業名      | 工場・事業場大気規制事業（大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 目的       | 工場、事業場からの大気汚染を防止するため、固定発生源におけるVOC等を測定する。また、大気関係公害の苦情処理に必要な調査及び指導等を行う。                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 検査・調査の結果 | <p>1 環境管理事務所等が実施する固定発生源の規制指導を支援するために、以下の業務を行った。</p> <p>(1) 行政検査の支援：環境管理事務所及び県内の政令指定都市、中核市並びに権限移譲市の大気環境行政を担当する職員14名を対象として、測定法（ばい煙、ダイオキシン、大気中アスベスト及びVOC）の原理やデータの解釈等に係る技術講習を実施した。</p> <p>(2) 環境管理事務所におけるVOC排出に係る規制指導を支援するため、VOCを取り扱う2事業所（東松山環境管理事務所管内、北部環境管理事務所管内）について行政測定を実施した。</p>                                                 |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 大気環境石綿対策事業（大気環境担当、資源循環・廃棄物担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 目的       | 県民の石綿による健康被害の防止及び不安の解消を図るため、震災発生時における速やかな大気への石綿飛散状況のモニタリング体制を整備する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 検査・調査の結果 | <p>1 災害時石綿モニタリング訓練</p> <p>大規模災害時における避難や復旧作業の安全性の確保を目的とした石綿の飛散状況のモニタリングを迅速かつ円滑に実施できる体制整備の一環として、県と一般社団法人埼玉県環境計量協議会（埼環協）との間で締結した「災害時における石綿モニタリングに関する合意書」に基づき、モニタリング訓練及び座学講習を実施した（埼環協ほか協力企業、大気汚染防止法政令市・事務移譲市職員、県環境部職員 計51名参加）。</p> <p>2 災害時石綿試料採取訓練</p> <p>発災時の石綿の環境測定をより迅速に行うため、環境管理事務所職員、大気汚染防止法政令市・事務移譲市職員、並びに県環境部職員 計13名を対象に試料採取に係る知識・技術の習得を目的とした座学講習並びに実技指導を実施した。</p> |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 事業名      | 騒音・振動・悪臭防止対策事業（大気環境担当、土壌・地下水・地盤担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 目的       | 騒音、振動、悪臭に関する規制事務の適正な執行を図るため、苦情処理に必要な指導及び調査を実施する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 検査・調査の結果 | <p>1 騒音、振動</p> <p>（1）県が主催する市町村の担当者向けの研修会で「振動測定技術」について講義した。</p> <p>（2）県が条例に基づいて主催する公害防止主任者資格研修で「振動防止技術」について講義した。</p> <p>2 悪臭</p> <p>本年度は1件の相談があった。</p>                                                                                                                                                                                                                  |
| 備考（関係課）  | 水環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 化学物質総合対策推進事業（化学物質環境実態調査）<br>（大気環境担当、化学物質・環境放射能担当、水環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 目的       | 一般環境中に残留する化学物質の早期発見及びその濃度レベルを把握する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 検査・調査の結果 | <p>1 大気（初期環境調査）<br/> [調査地点] 環境科学国際センター屋上<br/> [調査項目] ジイソプロピルナフタレン<br/> [調査内容] 12月に24時間の採取を3日間行った。試料採取のみを実施した。</p> <p>2 水質（初期環境調査・詳細環境調査）<br/> [調査地点1] 荒川・秋ヶ瀬取水堰（志木市）、[調査項目] 5-エチリデンビシクロ[2.2.1]ヘプタ-2-エンなど2項目<br/> [調査地点2] 柳瀬川・志木大橋（三芳町）、[調査項目] 5-エチリデンビシクロ[2.2.1]ヘプタ-2-エンなど4項目<br/> [調査地点3] 市野川・徒歩橋(吉見町・川島町)、[調査項目] 5-エチリデンビシクロ[2.2.1]ヘプタ-2-エンなど2項目<br/> [調査内容] 1月に採水を実施し、一般的な水質項目の測定を実施した。</p> <p>3 水質（モニタリング調査）<br/> [調査地点] 荒川・秋ヶ瀬取水堰（志木市）<br/> [調査項目] PCB類など8項目<br/> [調査内容] 1月に採水を実施し、一般的な水質項目の測定を実施した。</p> |
| 備考（関係課）  | 大気環境課（環境省委託）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 事業名      | 希少野生生物保護事業（調査等）（自然環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 目的       | 「県内希少野生動植物種」に指定されているソボツチスガリ、アカハライモリ、オニバスについて、生息・生育地のモニタリング調査を実施する。また、ミヤマスカシユリ、サワトラノオ等の植物について、個体の維持・増殖を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 検査・調査の結果 | <p>1 アカハライモリ<br/> 令和7年6月18日に秩父市内の生息地で生息状況を調査し、成体1個体を確認した。</p> <p>2 ソボツチスガリ<br/> 令和7年8月5日に、皆野町の生息地で生息状況を調査した。皆野町の生息地では巣穴を4穴確認したが、成虫は確認できなかった。本庄市の生息地では、成虫、巣穴ともに確認できなかった。</p> <p>3 オニバス<br/> 加須市北川辺地区の自生地において、定期的に生育状況の確認を行った。夏季の群落形成は例年よりも限定的で、保全池にごく少数の株が葉を展開するに留まった。</p> <p>4 ムサシトミヨ<br/> 元荒川上流域（熊谷市）において、令和8年2月3、4日にムサシトミヨ生息数調査を行った。合計270尾が採捕された。</p> <p>5 ミヤマスカシユリ、サワトラノオ等<br/> 当センターで管理している個体の維持・増殖のため、令和7年10月から令和8年3月にかけて、ミヤマスカシユリの球根及びサワトラノオの株の植え替えを実施した。</p>                                           |
| 備考（関係課）  | みどり自然課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 生物多様性保全総合対策事業（調査等）（自然環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 目的       | 生物多様性に影響を及ぼす特定外来生物を中心に県内での生息・生育状況等を把握する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 検査・調査の結果 | <p>1 特定外来生物に指定されているアライグマの捕獲地点のデータを、令和6年度分までGISデータ化し、捕獲地点の推移を示した。またウェブGIS「地図で見る埼玉の環境（Atlas Eco Saitama）」において過去の捕獲地点を公開した。</p> <p>2 特定外来生物に指定されているクビアカツヤカミキリの被害箇所確認のため、県民参加による「クビアカツヤカミキリ発見大調査」を実施した。その結果、令和8年3月末時点で県内56市町村（草加市、八潮市、越谷市、羽生市、行田市、熊谷市、深谷市、加須市、三郷市、吉川市、鴻巣市、久喜市、幸手市、本庄市、東松山市、北本市、川越市、蓮田市、春日部市、桶川市、白岡市、秩父市、さいたま市、川口市、上尾市、坂戸市、入間市、所沢市、飯能市、狭山市、朝霞市、新座市、富士見市、鶴ヶ島市、日高市、寄居町、上里町、吉見町、美里町、小川町、長瀬町、神川町、滑川町、越生町、嵐山町、伊奈町、鳩山町、宮代町、川島町、杉戸町、松伏町、毛呂山町、横瀬町、皆野町、小鹿野町、東秩父村）の1,391か所で成虫の侵入または被害が確認された。また、被害初発市町村においては現地確認調査を行うとともに、同種の生態や被害防止に関する普及啓発を目的とした研修を実施した。</p> |
| 備考（関係課）  | みどり自然課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 事業名      | 産業廃棄物排出事業者指導事業（資源循環・廃棄物担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 目的       | 最終処分場の埋立作業時及び埋立終了後における監視指導を強化し、廃棄物の適正処理・管理の推進並びに生活環境の保全に資する。また、家屋解体現場及び産業廃棄物中間処理施設等における廃棄物中のアスベスト分析を行い、行政指導の支援を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 検査・調査の結果 | <p>1 水質検査<br/> (1) 期 間：令和7年6月、8月、令和8年1月、3月<br/> (2) 項 目：53項目（pH、BOD、COD、SS、T-N、Cd、Pb、Cr<sup>6+</sup>、As、PCB、チウラム等）<br/> (3) 検体数：原水、河川水、井水の22検体（項目数930）</p> <p>2 ガス検査<br/> (1) 期 間：令和7年6月、令和8年1月<br/> (2) 項 目：29項目（窒素、酸素、メタン、二酸化炭素、硫化水素等）<br/> (3) 検体数：埋立地ガス抜き管8検体（項目数232）</p> <p>3 地温検査<br/> (1) 期 間：令和7年6月、令和8年1月<br/> (2) 項 目：温度<br/> (3) 検体数：埋立地内観測井及び周辺観測井の5か所10検体（項目数123）</p>                                                                                                                                                                             |
| 備考（関係課）  | 産業廃棄物指導課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 廃棄物の山の撤去・環境保全対策事業（資源循環・廃棄物担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 目的       | 廃棄物の山が周辺に与える支障の有無を評価する。また、不法投棄された廃棄物や不適正に管理された土砂等の検査や撤去等に必要な調査を実施し、生活環境への影響評価や支障軽減対策を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 検査・調査の結果 | <p>1 支障の除去・軽減対策後の産業廃棄物の山に対する継続調査</p> <p>(1) 西部環境管理事務所管内（令和7年4月、10月）</p> <p>崩落の恐れがあり、ガスが発生している産業廃棄物の山における、それら支障の除去・軽減対策後の継続調査（観測井内ガス、敷地境界ガス、地表面ガス：56検体336項目）</p> <p>2 湧水中の砒素及び硫化水素のPRB処理等による支障軽減対策</p> <p>(1) 秩父環境管理事務所管内（令和7年6月、令和8年1月）</p> <p>湧水等の水質調査による汚染状況の把握、及び公共用水域への影響の有無の確認（観測井水、湧水、河川水調査：12検体342項目）</p> <p>3 不法投棄・不適正処理に関する検査・調査</p> <p>(1) 西部環境管理事務所管内（令和7年8月、12月）</p> <p>不適正にたい積された土砂、及び廃棄物の調査（2検体4項目）</p> <p>(2) 秩父環境管理事務所管内（令和7年12月）</p> <p>不法投棄された廃棄物の検査（2検体58項目）</p> <p>(3) 西部環境管理事務所管内（令和8年2月）</p> <p>不適正に保管されたドラム缶内容物の検査（53検体68項目）</p> |
| 備考（関係課）  | 産業廃棄物指導課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 事業名      | 廃棄物処理施設検査監視指導事業（資源循環・廃棄物担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 目的       | 一般廃棄物処理施設（最終処分場及び焼却施設）の立入検査で採取した試料を分析するとともに、処理事業所等に対して現場調査を含む技術的なコンサルティングを行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 検査・調査の結果 | <p>1 ガス調査</p> <p>(1) 期 間：令和7年6月、12月（最終処分場2施設）</p> <p>(2) 項 目：メタン、二酸化炭素、水素、硫化水素等 23項目</p> <p>(3) 検体数：埋立地内観測井10検体（項目数142）</p> <p>2 会議</p> <p>(1) 期 間：令和7年5月（最終処分場1施設）</p> <p>(2) 内 容：廃棄物最終処分場の廃止に向けた確認</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 備考（関係課）  | 資源循環推進課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 資源リサイクル拠点環境調査研究事業（埋立処分①イオン類、埋立処分②閉鎖）<br>（資源循環・廃棄物担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 目的       | 埼玉県環境整備センターの浸出水、処理水、地下水の水質検査、埋立地の内部温度、及び埋立地ガスの検査を実施し、適正な維持管理に資する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 検査・調査の結果 | <p>1 水質検査：埋立処分①イオン類<br/> (1) 期 間：令和7年4月～令和8年3月<br/> (2) 項 目：Na<sup>+</sup>、K<sup>+</sup>、Ca<sup>2+</sup>、Mg<sup>2+</sup>、Cl<sup>-</sup>、SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>、NO<sub>3</sub><sup>-</sup><br/> (3) 検体数：水処理原水、放流水、地下水、雨水等の43種類141検体（項目数987）</p> <p>2 水質検査：埋立処分②閉鎖<br/> (1) 期 間：令和7年8月、令和8年2月<br/> (2) 項 目：pH、COD、BOD、SS、T-N<br/> (3) 検体数：埋立地浸出水（1、2、3、5、6、7、13号）7種類14検体（項目数70）</p> <p>3 ガス検査<br/> (1) 期 間：令和7年5月、8月、11月、令和8年2月<br/> (2) 項 目：窒素、酸素、メタン、二酸化炭素、一酸化炭素、硫化水素等<br/> (3) 検体数：埋立地ガス抜き管（1、2、3、5、6、7、13号）16種類62検体（項目数506）</p> <p>4 地温検査<br/> (1) 期 間：令和7年5月、11月<br/> (2) 項 目：温度<br/> (3) 検体数：埋立地周辺の観測井戸（No.1、2、9、10）の4か所8検体（項目数136）</p> <p>5 地表面ガスフラック検査<br/> (1) 期 間：令和7年7月<br/> (2) 項 目：GNSS測位、メタン、二酸化炭素、硫化水素、亜酸化窒素<br/> (3) 検体数：3号埋立地の5か所10検体（項目数85）</p> <p>6 廃棄物検査<br/> (1) 期 間：令和7年4月<br/> (2) 項 目：砒素<br/> (3) 検体数：廃プラスチック類1検体（項目数1）</p> <p>7 水質検査：資源循環工場2期事業地内の水路等<br/> (1) 期 間：令和7年5月<br/> (2) 項 目：pH、電気伝導度、全Cr、Cr<sup>6+</sup><br/> (3) 検体数：水路内の柵におけるたまり水44検体（項目数176）</p> |
| 備考（関係課）  | 資源循環推進課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| 事業名        | サーキュラーエコノミー推進事業（資源循環・廃棄物担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----------|------------|---|---|-----------|---|---|-----------|---|---|-----------|---|---|---|---|---|
| 目的         | 県内のサーキュラーエコノミーを推進するために、サーキュラーエコノミー推進分科会が行う取組の支援、リチウムイオン電池の回収実証試験における放電試験、及び民間事業者がステークホルダーと連携して取り組むサーキュラーエコノミー型ビジネスに対する助言等を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 検査・調査の結果   | <div>1 埼玉県サーキュラーエコノミー推進分科会（第4回総会_令和7年7月、再資源化事業等高度化法研修会_令和7年12月、2月セッション_令和8年2月）<br/>各イベントにアドバイザーとして参加、ステークホルダーに対する助言、及び意見交換を実施。</div> <div>2 リチウムイオン電池の回収実証試験にかかわる放電試験を実施、及び現場における放電処理実証試験支援等<ul style="list-style-type: none"><li>・CESSにおける放電試験（通年）及び成果の公表（3回）</li><li>・上尾市西貝塚環境センターにおける放電処理実証試験（10月～2月）</li><li>・リチウムイオン電池の分別回収マニュアル作成支援（2月）</li><li>・電池回収、及び回収ボックス等に関する意見交換（民間7社）</li></ul></div> <div>3 その他（意見交換、及び情報収集等を実施）<ul style="list-style-type: none"><li>・油泥・紙オムツ、ラベル台紙、雑紙類、瓦、太陽光パネル、食品加工、焼却灰、亜臨界処理、リペア、プラスチック製品、選別機器等（随時：30回）</li><li>・展示会（4展）、セミナー（20回）、工場視察（5社）等（随時）</li></ul></div> |          |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 備考（関係課）    | 資源循環推進課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 事業名        | 工場・事業場大気規制事業（ダイオキシン類）（化学物質・環境放射能担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 目的         | ダイオキシン類対策特別措置法及び県生活環境保全条例に基づき、工場・事業場への立入検査等を実施し、排出ガスやばいじん等に対する排出規制の徹底を図る。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 検査・調査の結果   | <div>1 各環境管理事務所別の種類別検体数</div> <table><thead><tr><th>事務所名</th><th>排出ガス</th><th>ばいじん、燃え殻</th></tr></thead><tbody><tr><td>東松山環境管理事務所</td><td>1</td><td>2</td></tr><tr><td>北部環境管理事務所</td><td>2</td><td>1</td></tr><tr><td>越谷環境管理事務所</td><td>1</td><td>2</td></tr><tr><td>東部環境管理事務所</td><td>1</td><td>2</td></tr><tr><td>計</td><td>5</td><td>7</td></tr></tbody></table> <div>2 調査結果<br/>ばいじんの1検体について基準を超過する濃度が検出された。これらを除く排出ガス、ばいじん及び燃え殻からは、基準を超過する濃度は検出されなかった。</div>                                                                                                                                   | 事務所名     | 排出ガス | ばいじん、燃え殻 | 東松山環境管理事務所 | 1 | 2 | 北部環境管理事務所 | 2 | 1 | 越谷環境管理事務所 | 1 | 2 | 東部環境管理事務所 | 1 | 2 | 計 | 5 | 7 |
| 事務所名       | 排出ガス                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ばいじん、燃え殻 |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 東松山環境管理事務所 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2        |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 北部環境管理事務所  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1        |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 越谷環境管理事務所  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2        |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 東部環境管理事務所  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2        |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 計          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7        |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |
| 備考（関係課）    | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |      |          |            |   |   |           |   |   |           |   |   |           |   |   |   |   |   |

| 事業名       | 工場・事業場水質規制事業（ダイオキシン類）（化学物質・環境放射能担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----------|---|-----------|---|-----------|---|---|---|
| 目的        | ダイオキシン類対策特別措置法等に基づき、工場・事業場への立入検査等を実施し、排水規制の徹底を図る。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 検査・調査の結果  | <p>1 調査内容<br/>下表の各環境管理事務所管内の事業場排水3検体を測定した。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>事務所名</th><th>検体数</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>中央環境管理事務所</td><td>1</td></tr> <tr> <td>越谷環境管理事務所</td><td>1</td></tr> <tr> <td>東部環境管理事務所</td><td>1</td></tr> <tr> <td>計</td><td>3</td></tr> </tbody> </table> <p>2 調査結果<br/>検査の結果、排水中のダイオキシン類濃度は0.28～1.0 pg-TEQ/Lの範囲で、排水基準（10 pg-TEQ/L）を超過する事業場はなかった。</p>                                                  | 事務所名 | 検体数 | 中央環境管理事務所 | 1 | 越谷環境管理事務所 | 1 | 東部環境管理事務所 | 1 | 計 | 3 |
| 事務所名      | 検体数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 中央環境管理事務所 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 越谷環境管理事務所 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 東部環境管理事務所 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 計         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 備考（関係課）   | 水環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 事業名       | 水質監視事業（ダイオキシン類汚染対策調査）（化学物質・環境放射能担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 目的        | 環境基準を超過する濃度が観測されている河川について、汚染の動向を監視する視点から調査、解析・考察を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 検査・調査の結果  | <p>古綾瀬川のダイオキシン類による汚染状況を調査した。</p> <p>1 表面底質調査<br/>松江新橋の上流10か所、下流9か所で、河床のごく表面に堆積している底質試料を採取し、ダイオキシン類を測定した。その結果、ダイオキシン類濃度は、63～180 pg-TEQ/gであった。本調査は公定法ではないため単純に比較はできないが、1か所で底質の環境基準（150 pg-TEQ/g）を超過する濃度であった。</p> <p>2 表層底質調査<br/>松江新橋上流2か所、下流2か所で底質試料を採取し、ダイオキシン類を測定した。その結果、ダイオキシン類濃度は11～56 pg-TEQ/gで、底質の環境基準を超過するものはなかった。</p> <p>3 河床の安定性調査<br/>河床洗掘による汚染底質の流出の有無を監視するために、河床高（河床から護岸上端までの高さ）を、松江新橋上流2か所、下流2か所で計測した。汚染底質が流出するような大きな洗掘は観測されなかった。</p> |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |
| 備考（関係課）   | 水環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |           |   |           |   |           |   |   |   |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 資源リサイクル拠点環境調査研究事業（ダイオキシン類調査（大気））<br>（化学物質・環境放射能担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 目的       | 資源循環工場の運営協定に基づき、埼玉県環境整備センター及び資源循環工場の周辺地域の環境調査を継続的に実施する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 検査・調査の結果 | <p>1 調査内容</p> <p>埼玉県環境整備センター及び彩の国資源循環工場の周辺7地点において、春季、夏季、秋季、冬季の計4回の調査を実施した。大気試料を7日間連続して採取し、そのダイオキシン類濃度を測定した。</p> <p>2 調査結果</p> <p>令和7年度の大気中ダイオキシン類濃度の年間平均値は、0.0038～0.0099 pg-TEQ/m<sup>3</sup>の範囲にあり、すべての調査地点で環境基準（年間平均値0.6 pg-TEQ/m<sup>3</sup>）の1/10以下であった。また、県目標値（年間平均値0.3 pg-TEQ/m<sup>3</sup>）と比較しても十分低い値であった。</p>                                                                                                                                                      |
| 備考（関係課）  | 資源循環推進課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 事業名      | 化学物質総合対策推進事業（工業団地等周辺環境調査）<br>（化学物質・環境放射能担当、大気環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 目的       | 化学物質排出把握管理促進法対象化学物質の大気中濃度を把握するため、事業所周辺及び県内一般環境の大気濃度を調査する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 検査・調査の結果 | <p>1 調査地点及び対象物質</p> <p>(1) 工業団地周辺調査：熊谷工業団地（熊谷市、深谷市）を囲む周辺8方位の地点と工業団地の影響を受けないと考えられる対照地点。</p> <p>(2) 一般環境調査：埼玉県大気常時監視測定局（一般環境大気）の9地点。</p> <p>(3) 対象物質：塩化メチレン、トリクロロエチレン、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、代替フロン類。参照物質：ベンゼン、1,3-ブタジエン、四塩化炭素。</p> <p>2 調査方法</p> <p>工業団地周辺及び一般環境大気の試料を3日間の連続採取とし、分析は有害大気汚染物質測定方法マニュアルに準拠した。調査は季節ごとに年4回実施した。</p> <p>3 調査結果</p> <p>(1) 有害大気汚染物質に係る環境基準、指針値、及び室内空气中化学物質の室内濃度指針値を超える調査対象物質はなかった。</p> <p>(2) 工業団地周辺では、塩化メチレン、トリクロロエチレンなどの対象物質が対照地点よりも高い濃度となる地点があった。</p> |
| 備考（関係課）  | 大気環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 環境放射線調査事業（化学物質・環境放射能担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 目的       | 一般環境における放射性物質調査を実施し、県民の安心・安全を確保する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 検査・調査の結果 | <p>1 環境放射線調査</p> <p>河川水質・河川底質：県内6地点（菖蒲川 荒川合流点前（川口市・戸田市）、笹目川 笹目樋管（戸田市）、市野川 天神橋（東松山市）、白子川 三園橋（和光市）、黒目川 栗原橋（新座市）、唐沢川 森下橋（深谷市））において、河川水質及び河川底質を採取し、放射能濃度を測定した。河川水のCs-134、Cs-137濃度は検出限界値未満であった。底質のCs-134濃度は検出限界値未満であり、Cs-137濃度は前回の調査と概ね同程度であった。</p> <p>2 環境放射能水準調査（原子力規制庁委託）</p> <p>原子力規制庁からの委託業務を受託し、以下の調査を実施した。いずれの調査結果についても過去の調査結果と比べて大きな変動は見なかった。</p> <p>(1) 放射性核種分析（γ線）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・降下物 12検体：降下物を毎月1か月分採取し、蒸発乾固物を検体とした</li> <li>・大気浮遊じん 4検体：大気浮遊じんを毎月3回採取し、3か月分を1検体とした</li> <li>・土壌 2検体：地表下0～5 cm及び5～20 cmの土壌を採取し、それぞれ検体とした</li> <li>・茶 2検体：県内の農園2か所から茶葉を購入し、灰化物をそれぞれ検体とした</li> <li>・淡水産生物 1検体：県内養殖場でホンモロコを購入し、灰化物を検体とした</li> <li>・陸水 2検体：県内浄水場の源水及び蛇口水で採取し、蒸発乾固物を検体とした</li> </ul> <p>(2) 全ベータ線測定</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・定時降水 75検体：毎平日に採取された降水を蒸発乾固し、それぞれ検体とした</li> </ul> |
| 備考（関係課）  | 大気環境課（原子力規制庁委託）、水環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 事業名      | 水質監視事業（公共用水域）（水環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 目的       | 県内主要河川の環境基準達成状況を把握し、人の健康の保護と生活環境の保全を図る。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 検査・調査の結果 | <p>令和7年度公共用水域水質測定計画に基づき、採水・分析等を実施した。<br/>その概要は次のとおりである。</p> <p>(1) センター調査地点（10河川15地点）</p> <p>荒川水系：槻川（大内沢川合流前、兜川合流点前）、都幾川（明覚）、市野川（徒歩橋、天神橋）、滑川（八幡橋）</p> <p>利根川水系：中川（豊橋、行幸橋、道橋）、小山川（新明橋、一の橋、新元田橋）、元小山川（新泉橋）、唐沢川（森下橋）、大落古利根川（杉戸古川橋）</p> <p>(2) センター測定項目（当センター調査15地点に加え、委託調査23地点も含む、合計38地点分）</p> <p>生活環境項目：pH、DO、SS、LAS</p> <p>健康項目：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、VOCs（10項目）、ベンゼン、1,4-ジオキサン</p> <p>その他の項目：アンモニア性窒素、硝酸性窒素、亜硝酸性窒素、りん酸性りん、DOC、導電率、塩化物イオン</p> <p>要監視項目：VOCs（6項目）、塩化ビニルモノマー、エビクロロヒドリン</p> <p>要測定指標及び補足測定項目：TOC</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 備考（関係課）  | 水環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| 事業名        | 工場・事業場水質規制事業（水環境担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----------|---|-----------|---|------------|---|-----------|---|-----------|---|-----------|---|-----------|---|----|-------|
| 目的         | 工場・事業場の排水基準の遵守及び公共用水域の保全を目的に、水質汚濁防止法及び県生活環境保全条例に基づき、環境管理事務所が実施した立ち入り検査等による採取検体の分析（クロスチェック）を行い、水質汚濁の防止に役立てる。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 検査・調査の結果   | <p>1 クロスチェックによる各環境管理事務所の検体数及び項目</p> <table> <tr> <th>事務所名</th><th>検体数</th></tr> <tr> <td>中央環境管理事務所</td><td>8</td></tr> <tr> <td>西部環境管理事務所</td><td>8</td></tr> <tr> <td>東松山環境管理事務所</td><td>8</td></tr> <tr> <td>秩父環境管理事務所</td><td>7</td></tr> <tr> <td>北部環境管理事務所</td><td>6</td></tr> <tr> <td>越谷環境管理事務所</td><td>6</td></tr> <tr> <td>東部環境管理事務所</td><td>7</td></tr> <tr> <td>合計</td><td>50 検体</td></tr> </table> <p>分析項目は、pH、BOD、COD、SS、n-Hex、T-N、T-P、有害N、NH<sub>3</sub>、NO<sub>3</sub>、NO<sub>2</sub>、CN、F、T-Cr、Cr（VI）、B、S-Fe、S-Mn、Cu、Zn、Pb、Cd、As、Se、TCE、DCM、1,1,1-トリクロロエタン、シス-1,2-ジクロロエチレン（計28項目）、延べ分析項目数は320。</p> <p>2 埼玉県水質分析精度管理調査<br/> 令和7年9月24～26日（到着予定日）に参加者に標準試料を郵送し、オンラインで令和7年12月9日に結果報告会を実施した。<br/> 参加機関：34機関（当センターを含む）<br/> 実施項目：BOD、シアン</p> | 事務所名 | 検体数 | 中央環境管理事務所 | 8 | 西部環境管理事務所 | 8 | 東松山環境管理事務所 | 8 | 秩父環境管理事務所 | 7 | 北部環境管理事務所 | 6 | 越谷環境管理事務所 | 6 | 東部環境管理事務所 | 7 | 合計 | 50 検体 |
| 事務所名       | 検体数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 中央環境管理事務所  | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 西部環境管理事務所  | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 東松山環境管理事務所 | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 秩父環境管理事務所  | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 北部環境管理事務所  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 越谷環境管理事務所  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 東部環境管理事務所  | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 合計         | 50 検体                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 備考（関係課）    | 水環境課、各環境管理事務所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 事業名        | 水質事故対策事業（水環境担当、土壌・地下水・地盤担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 目的         | 油類の流出、魚類の浮上・へい死等の異常水質事故の発生に際し、迅速に発生源及び原因物質を究明して適切な措置を講じることにより、汚染の拡大を防止し、県民の健康被害の防止及び水質の保全を図る。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 検査・調査の結果   | <p>令和7年度は5件の異常水質事故について助言及び原因調査のための分析等を実施した。それらの概要を以下に示す。</p> <p>(1) 油の流出（1件）<br/> ・水路（蓮田市）の油流出に関する依頼検体を分析した。</p> <p>(2) ジクロロメタンの流出（1件）<br/> ・圀川（八潮市）のジクロロメタン流出に関する依頼検体を分析した。</p> <p>(3) 相談対応等（3件）<br/> ・用水路（宮代町）の油流出に関する情報提供を行った。<br/> ・黒目川（新座市）の白濁水原因調査に関する情報提供を行った。<br/> ・農業用水路（越谷市）の白濁水原因調査に関する情報提供を行った。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |
| 備考（関係課）    | 水環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |     |           |   |           |   |            |   |           |   |           |   |           |   |           |   |    |       |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 水質監視事業（地下水常時監視）（土壌・地下水・地盤担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 目的       | 地下水の水質調査を行うことで、環境基準の達成状況や地下水の汚染地域を把握し、事業所等への指導と併せ、県民の健康の保護と生活環境の保全を図る。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 検査・調査の結果 | <p>1 分析項目 揮発性有機化合物 VOC、PFAS、ほう素、ふっ素、六価クロム、鉛等</p> <p>2 調査井戸数 6本（継続監視調査 ほう素、ふっ素、六価クロム、鉛、PFAS）、2本（周辺地区調査 VOC）、5本（終了調査 VOC）</p> <p>3 測定項目数 計57項目（規制対象項目）、121項目（左記以外）</p> <p>4 分析結果<br/>継続監視調査の結果、基準超過井戸は3本（ほう素及びふっ素、六価クロム、PFAS）であった。周辺地区調査では、汚染源を解析するとともに、周辺への汚染拡散の影響について助言した。終了調査は秩父市および志木市で実施し、全てVOC濃度は基準値未満であった。</p> <p>5 その他<br/>・継続監視調査井戸（硝酸性および亜硝酸性窒素）の集約化<br/>県中央部大宮台地周辺を対象に調査井戸の集約化を行った結果、調査井戸数を約60%削減することができた。継続監視井戸の集約化は、令和4年度から開始し、県北西部、県南西部、県中央部の主要汚染地域を対象に全県レベルで4年間実施した。最終的には、硝酸性および亜硝酸性窒素の継続監視調査井戸数を約70%削減することに成功した。</p> <p>・分析委託業者に対する精度管理<br/>地下水合成試料を調製、主要分析項目（項目：PFAS、VOC、砒素、亜硝酸性及び硝酸性窒素）を対象に精度管理を実施することで分析委託業者の分析能力を確認した。</p> <p>・湧水調査2地点（北本市、深谷市）<br/>県内2地点の湧水調査を行った。本調査の結果、北本市内の湧水は典型的な崖線型湧水に分類されることが明らかとなったが、深谷市内の湧水は地下5 m付近に堆積する泥岩（不透水層）の影響により、浅層地下水が自然に湧出していることが判明した。</p> |
| 備考（関係課）  | 水環境課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                |                                                                                                             |       |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|
| 事業名                                                                                                                                                            | 土壌・地盤環境対策事業（土壌・地下水・地盤担当）                                                                                    |       |                 |
| 目的                                                                                                                                                             | 汚染が懸念される土壌・地下水等の調査・分析・解析等により、汚染状況の把握及び汚染機構の解明を行い、土壌・地下水汚染対策の推進を図る。また、地下水汚染の拡散方向を把握するため、表層地形を解析して地下水流向を推定する。 |       |                 |
| 検査・調査の結果                                                                                                                                                       | 県内の土壌・地下水汚染について以下の情報提供・研修を実施した。                                                                             |       |                 |
|                                                                                                                                                                | 1 地下水流向等の情報提供（全14件）                                                                                         |       |                 |
|                                                                                                                                                                | 実施時期                                                                                                        | 市町村名  | 主な対象物質          |
|                                                                                                                                                                | 2025年 4月                                                                                                    | 三郷市   | ふっ素             |
|                                                                                                                                                                | 2025年 4月                                                                                                    | 北本市   | ふっ素             |
|                                                                                                                                                                | 2025年 5月                                                                                                    | 小川町   | 六価クロム、砒素、ふっ素    |
|                                                                                                                                                                | 2025年 6月                                                                                                    | 蕨市    | テトラクロロエチレン      |
|                                                                                                                                                                | 2025年 6月                                                                                                    | 日高市   | セレン             |
|                                                                                                                                                                | 2025年 7月                                                                                                    | 八潮市   | シアン、鉛           |
|                                                                                                                                                                | 2025年 9月                                                                                                    | ふじみ野市 | ふっ素、六価クロム       |
|                                                                                                                                                                | 2025年12月                                                                                                    | 三郷市   | 鉛               |
|                                                                                                                                                                | 2026年 1月                                                                                                    | 入間市   | 鉛、ふっ素           |
|                                                                                                                                                                | 2026年 1月                                                                                                    | 入間市   | 六価クロム、鉛、ふっ素、ほう素 |
|                                                                                                                                                                | 2026年 2月                                                                                                    | 所沢市   | トリクロロエチレン       |
|                                                                                                                                                                | 2026年 2月                                                                                                    | 三郷市   | 鉛               |
|                                                                                                                                                                | 2026年 2月                                                                                                    | 飯能市   | 六価クロム           |
|                                                                                                                                                                | 2026年 3月                                                                                                    | 入間市   | 六価クロム           |
| 2 土壌・地下水汚染対策担当者研修の実施                                                                                                                                           |                                                                                                             |       |                 |
| 環境行政職員を対象とした研修を環境科学国際センターで実施した。本研修では座学と現場研修を行い、座学では『地下水流動の評価』、『自然由来地下水汚染の判別方法』、『ボーリング柱状図の利用の仕方』について解説した。現場研修は、センター生態園で井戸深度・地下水位の計測法のほか、採水した地下水の水質測定方法について指導した。 |                                                                                                             |       |                 |
| 備考（関係課）                                                                                                                                                        | 水環境課、各環境管理事務所                                                                                               |       |                 |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 地理環境情報システム整備事業（土壌・地下水・地盤担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 目的       | 全庁GIS基盤を活用した県環境施策推進のための基礎資料の充実を図るとともに、インターネットを通じた情報公開及びDX推進による業務効率向上を支援することにより、県民の環境保全活動及び効率的な環境行政の推進を側面から支援する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 検査・調査の結果 | <p>全庁GISこれまで地理環境情報公開システムとしてAtlas Eco Saitamaを運用しており、令和7年度における総アクセス数は698,000であった。本事業では、コンテンツ（一般公開、行政内部利用）の管理や新たなコンテンツ追加を行っている。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・一般公開コンテンツについて</li> </ul> <p>令和7年度は、外来植物マップ、外来動物マップ、埼玉県ツキノワグマ出没マップ、2022年度埼玉県内市町村温室効果ガス排出量マップ（2007年度～2023年度）、埼玉県市町村別電力逆潮流マップダッシュボード（2023年度）を公開した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・行政内部利用コンテンツについて</li> </ul> <p>令和7年度は、主に以下のアプリについて検討を進め、成果を得た。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・地下水質調査時の現地調査項目入力アプリ（水環境課 土壌・地盤環境担当と検討）</li> </ul> <p>これまで紙に記録していた現地調査結果をアプリに入力することを可能にしたものである。これによりスマートフォン等のGPSデータを活用して、井戸のポイントを迅速かつ正確に取得することが可能になった。また報告様式へのデータ転記支援マクロを活用することで、業務の正確性向上と効率化を同時に達成した。令和7年度は既知の情報を自動入力する機能を実装し、調査委託会社から非常に高い評価を得た。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・制札管理アプリ（全環境管理事務所 地域環境担当と検討）</li> </ul> <p>制札を管理する上で、制札の状態を制札の位置情報と合わせて管理することが非常に重要である。これを実現するためにGISアプリを作成した。本アプリは行政デジタル改革課主催令和7年度TXコンテストでDXプロジェクト賞を受賞した。</p> |
| 備考（関係課）  | 環境政策課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 事業名      | 希少野生生物保護事業（委託）（生物多様性保全担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 目的       | 「埼玉県希少野生動植物の種の保護に関する条例」に基づいた希少野生生物保護施策を実施する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 検査・調査の結果 | 1 希少野生生物保護推進員による「県内希少野生動植物種」の現地調査（37回）を実施した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 備考（関係課）  | みどり自然課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 事業名      | 鳥獣保護管理対策事業（委託）（生物多様性保全担当）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 目的       | 湿地の保全や鳥獣保護区の設定等に活用される全国的な基礎データを作成するため、県内においてガンカモ類の生息調査を実施する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 検査・調査の結果 | 1 環境省の指針に基づいて全都道府県が一斉に実施するガンカモ類の生息調査を、県内171か所で実施した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 備考（関係課）  | みどり自然課                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業名      | 野生生物保護事業（委託）（生物多様性保全担当）                                                                                                                                                                                                                        |
| 目的       | 野生生物（カワウ、オオタカなど）の生息数や生息地を適正なものとするため、生息状況等を調査する。                                                                                                                                                                                                |
| 検査・調査の結果 | <p>1 カワウを絶滅させることなく、被害を減少させるため、カワウの生息状況調査を県内11か所で実施した。</p> <p>2 県内で生息数の少ないオオタカ及びクマタカを、開発行為等から保護するため、オオタカ及びクマタカの営巣地調査を県内39か所で実施した。</p>                                                                                                           |
| 備考（関係課）  | みどり自然課                                                                                                                                                                                                                                         |
| 事業名      | 生物多様性保全総合対策事業（委託）（生物多様性保全担当）                                                                                                                                                                                                                   |
| 目的       | 多種多様な動植物が生息・生育できる自然環境を保全・創出し、多様な生態系を維持するため、希少野生生物の保護や特定外来生物の防除を実施する。                                                                                                                                                                           |
| 検査・調査の結果 | <p>1 ムサシトミヨの保全対策<br/>県の魚であるムサシトミヨの生息地元荒川の水源維持と、ムサシトミヨ保護センター等での個体の保護増殖を実施した。</p> <p>2 シラコバトの保全対策<br/>野外のシラコバトの生息状況調査を実施し、個体数の変動を見守るとともに、保護増殖施設を確保し、飼育下個体の野生復帰について検討した。</p> <p>3 アライグマの計画的防除<br/>「埼玉県アライグマ防除実施計画」に基づくアライグマの防除を、計画的かつ適切に実施した。</p> |
| 備考（関係課）  | みどり自然課                                                                                                                                                                                                                                         |