

6つのまちの姿 多様な主体や世代が協働して環境保全に取り組むまち

重点分野 環境教育・環境学習の推進

重点課題 総合的な環境教育・環境学習の推進

■重点目標・指標と達成状況

重点目標・指標	達成状況	指標評価	分野評価
①環境教育・環境学習に関する講座・講習会開催状況	出前ごみスクールを119回、ふれあい出張講座を84回開催 (対前年度40回増加、対基準年度：多い)	3	3
②環境学習活動や環境保全活動等の人材育成講座の修了生人数：2010年度から2020年度までに延べ800人	地域環境リーダー育成講座や緑化推進リーダー育成講座、里山ボランティア育成講座等の修了生、延べ362人 (対前年度：68人増加、対基準年度：多い)	3	
③小・中学校における市民、事業者との協働による環境教育講座等の開催状況	川崎市地球温暖化防止活動推進員センタープロジェクトによる出前講座開催件数19件(対前年度：9回増加、対基準年度：多い)	3	

市の取組

取組の概要

地域の環境問題や地球環境問題を解決していくためには、市民一人ひとりが環境に配慮したライフスタイルを実践し、また、事業者も資源・エネルギーを大量に消費する生産や流通のあり方を見直し、環境にやさしい事業活動を行うことにより、社会全体を持続可能な循環型のものに転換していくことが必要です。その基礎をなすものとして、環境教育・環境学習は、ますますその重要性が認識されています。

市では、1995年度に、環境教育・環境学習を計画的かつ効果的に推進していくためのガイドラインとなる「川崎市環境教育・学習基本方針」(2005年度改訂)を策定しました。この基本方針に基づき、毎年、環境教育・学習に関する事業実施一覧を作成するなど、庁内関係機関が実施する事業の連携を図っています。

市が実施している主な事業としては、環境副読本等の教材の作成・配布、社会教育施設等におけるセミナーや学習会等の開催のほか、ホームページや月刊情報誌「環境情報」等の発行により、環境教育に資する情報の提供を行っています。

また、人材育成として地域環境リーダー育成講座、緑化推進リーダー育成講座等を実施しており、講座の修了者は、地域における環境保全活動のリーダーとして活躍するなど、主体的に環境保全活動に取り組んでいます。

実施状況

●環境教育・環境学習の講座やイベントなどの開催、様々な場や機会の提供

・オープンラボ、環境科学教室、環境セミナー等の開催

良好な環境の保全、創造に資するため、科学実験等の体験学習を通じて、身近な環境問題への関心や知識を深めてもらうことを目的に開催しました。

・エコドライブ講習会等によるエコドライブ普及推進事業

運行規制以外の手法による連携策の一環として、2011年度は、関係機関と連携してエコドライ

ブ講習会を実施しました。

・ **環境学習等資料（チャレンジ生ごみダイエット）の配布**

第1期川崎市ごみ減量推進市民会議の協力により2008年度に生ごみリサイクルハンドブック「チャレンジ生ごみダイエット」を発行しました。昨年度は生ごみリサイクル相談会や生ごみリサイクルリーダー派遣に伴う講座などにおいて配布し、普及啓発を行いました。

・ **橋リサイクルコミュニティセンター^{*30}における環境学習の実施**

1993年度に、市民による廃棄物の再利用及び再生利用に係る活動への支援並びに廃棄物に係る市民への環境学習を行うことにより、循環型社会の構築を推進する目的で設置され、廃棄物等に関する情報提供、再利用品の提供、各種講座等を行っています。

・ **みなとにふれ合うイベントの実施**

- ・ 海洋環境教室において、東扇島東公園の人工海浜における水産動植物の調査を行い、海洋環境への理解を深める機会の提供
- ・ 川崎港見学会を通して、船による見学や東扇島東公園を散策するなど、海にふれあえる機会の提供

・ **自然観察会や環境調査等の実施により、市民が地域の自然・生物と親しむ機会の創出**

自然観察会等の実施内容は次のとおりです。

- ・ 夏休み多摩川教室：年1回開催
- ・ 水生昆虫ふれあい教室：年1回開催
- ・ 夏休み水環境体験ツアー：8月開催
- ・ 水辺の楽校：月1回開催
- ・ 河口干潟観察会：年20回開催
- ・ 生田緑地観察会：年30回開催
- ・ 自然観察会：年1回開催
- ・ こども自然探検隊：年8回開催
- ・ こども自然教室：年6回開催

・ **かわさきエコ暮らし未来館における環境教育の推進**

再生可能エネルギー、資源循環、地球温暖化などをテーマに、親子を対象とした環境教室を4回実施しました。

・ **地域地球温暖化防止活動推進センターを通じた環境教育の推進**

「CCかわさき交流コーナー」において毎月のテーマ展示、展示に合わせたミニ講座・セミナーなどを実施しました。

川崎市地球温暖化防止活動推進員を中心とした川崎市地球温暖化防止活動推進センタープロジェクト（グリーンコンシューマーグループ、省エネグループ、ソーラーチーム）として、小学校の出前講座の実施、環境イベントへの出展を行いました。

● **区役所など地域に身近な場での環境教育・環境学習の推進**

・ **区役所など地域に身近な場での環境教育・環境学習の実施**

各区では、区民と行政の協働事業としての取組やボランティアなどの取組をとおして、地球温暖化防止に向けた取組や緑化の推進に向けた取組等を通じて環境への配慮意識を高めるよう努めています。

● **身近な自然を活用しての体験型の環境教育・環境学習事業の実施**

・ **地球おいしい「エコ・クッキング」の開催**

*30 橋リサイクルコミュニティセンター：市民のリサイクル活動に対する支援、リサイクル意識の啓発等、市民参加型のリサイクル事業拠点施設。粗大ごみとして出された家具類等を軽易な修理を加えて展示し、抽選により市民に提供している。H18年度から指定管理者制度導入

環境に配慮した調理方法を熟知した市民ボランティアと事業者からの技術提供により、市民・事業者・行政の3者の協働事業として小学校のPTAを対象に実施しています。

2011年度は、3小学校で延べ70名の参加で実施しました。

・ニヶ領せせらぎ館^{*31}、大師河原水防センター^{*32}における環境学習の実施

多摩川を活かした市民の環境学習、学校教育や水辺の楽校における子どもたちの環境学習や体験活動の支援、せせらぎ館の活動や多摩川エコミュージアムプラン推進に関する情報誌「エコ・たまがわ」の発行、ニヶ領せせらぎ館ホームページの更新などを行っています。

また、2008年1月から大師河原水防センターを拠点とした、市民団体による「多摩川エコミュージアムプラン」の推進活動が始まり、多摩川河口域での環境学習活動や多摩川に関する情報発信拠点としての活動を行っています。

・水辺の楽校の活動支援

市民団体やNPOと協働して多摩川に触れる機会や体験イベント等の企画・運営を通じて、多摩川の自然環境の豊かさや保全の重要性を理解してもらうことを目的に開催しました。

・生田緑地での自然観察会の開催

生田緑地観察会：年30回開催

・多摩川、ニヶ領用水等の河川における環境学習

市民団体との連携により、地域の小学校等の交流を通じた河川の自然観察・地域清掃活動等、体験学習を中心とする環境学習を実施しました。

●「総合的な学習の時間」等を活用した環境教育・環境学習の充実

・「総合的な学習の時間」等を活用した環境学習の取組

市立小学校全113校、市立中学校全51校が、「総合的な学習の時間」等で学校・地域の特色を活かし、「環境学習」に取り組んでいます。

○主な内容

- ・水に関すること（海、河川、水源など）
- ・自然保護活動、森林に関すること（水資源、森林破壊など）
- ・地球規模の環境問題（地球の温暖化、砂漠化、酸性雨など）
- ・大気に関すること（大気汚染など）
- ・植物栽培、動物飼育、ピオトープなどに関すること等

○主な活動

- ・省エネ活動、資源収集・リサイクル活動、地域との関わりをもつ活動などの体験活動
- ・地域の人材活用、他地域の学校などとの交流、見学・調査活動
- ・ボランティア活動、表現活動（作品化、発表会など）、関係機関の協力や連携等
- ・水育として、水の種類・役割、使われ方、生活との関わりについての学習等

学校における環境学習の取組を進めるため、環境に関する学習教材等を作成・配付し、副読本を活用した環境学習への取組を啓発するとともに、環境学習支援のため、人材派遣などの協力を行っています。

●幼児期における環境教育の推進

・幼児期における環境教育の推進

幼児環境教育は、人間形成の基礎を培う幼児期より、自然に触れ合い、自然の大きさ、美しさ等

*31 ニヶ領せせらぎ館：（巻末索引用語参照）

*32 大師河原水防センター（大師河原干潟館）：（巻末索引用語参照）

に直接触れる体験を通じて、自然に対する豊かな感性や、持続可能な社会環境を築く環境に配慮した生活習慣を身に付けること等の力を養います。市では幼児環境教育プログラムの普及を目指し、(社)川崎市幼稚園協会と協働で作成したプログラム集等を、市内全私立幼稚園(86園)の教諭に配付するとともに、幼稚園協会が開催する研修会に市職員を派遣して講義等を実施しました。

●環境学習活動や環境保全活動を率先して行う人材の育成

・地域環境リーダー育成講座の実施

地域や職場で環境学習や環境保全活動を率先して行うことのできる人材の育成を目的に、行政の取組の紹介や外部講師を招いた様々な講義を実施しています。

2011年度は、19人が講座を修了しました。

・里山ボランティア育成講座の実施

里山の自然環境や管理手法を学び、里山ボランティアの人材を育成することを目的に実施しています。2011年度は、26人が講座を修了しました。

・地域の緑化を自主的に推進する人材の育成

緑化推進リーダー育成講座として、花と緑のまちづくり講座を実施し、2011年度は23人が修了しました。

また、里山ボランティア育成講座を実施し、26人が修了しました。

●育成した人材の活動の場や機会の拡充

・育成した人材の活動の場や機会の拡充

市が実施した講座を修了した人たちが、培った知識やノウハウを活かせるよう、行政が取り組む様々な活動を紹介したり、既に地元等で活動している取組事例を提供する等して、活動の場が広がるよう取り組んでいます。

●講座修了生等のネットワークづくりの支援や市民活動団体との交流の促進

・講座修了生等のネットワークづくりの支援や市民活動団体との交流の促進

市が実施した講座を修了した方たちが、日ごろの活動内容を報告しあい、それを機に活動の輪が広がるよう、修了生等が自ら企画する交流の場「エコ・フェスタかわさき」の活動について、行政も支援しています。

2011年度は、受講生と修了生が企画・運営し、多くの修了生等との交流ができました。

●環境教育・環境学習、環境保全活動を推進する拠点づくり

・かわさきエコ暮らし未来館における環境教育の推進

市内の再生可能エネルギー等関連施設を有機的に連携させ、最先端の環境エネルギー技術のショーケースとして広く情報発信を行う「CCかわさきエネルギーパーク」の中心的な啓発施設として2011年8月に開館しました。国内最大級の大規模太陽光発電所に併設され、再生可能エネルギーや地球温暖化防止に向けた取組を、体験しながら学ぶ事が出来ます。

・橋リサイクルコミュニティセンターにおける環境保全活動の支援

1993年度に、市民による廃棄物の再利用及び再生利用に係る活動への支援並びに廃棄物に係る市民への環境学習を行うことにより、循環型社会の構築を推進する目的で設置され、廃棄物に関する情報提供、再利用品の提供、各種講座等を行っています。

・ニヶ領せせらぎ館、大師河原水防センターにおける環境教育拠点施設の整備、環境教育・環境学習の推進

多摩川プラン推進の運営拠点及び情報センターとして市民の活発な活動が展開され、各市民団体のイベント開催や環境学習等を実施しました。

年間入場者数としては、ニヶ領せせらぎ館は 24,325 人、大師河原水防センターは 11,736 人でした。

●各拠点での環境教育・環境学習の充実

・環境教育・環境学習拠点の充実

今日の複雑・多様化した環境問題に対し、科学的な裏付けを持った行政施策を展開するため、環境総合研究所の整備に向けた検討を行っています。

この新しい研究所の整備に向けた検討の中で、現在行っている環境教育・環境学習の強化を図り、様々な環境教育・学習事業の推進を目指しています。