

平成26年度版
行田市環境報告書

ほ し
～この地球とともに～



(忍中学校・市有施設の「屋根貸し」太陽光発電事業)

平成26年12月
行田市

目 次

行田市環境報告書とは？	1
（1）環境報告書が作られるまで	1
（2）目的	1
（3）構成	2
第1章 環境に関する市の取組について	3
（1）環境に関する計画等の位置づけ	3
（2）環境基本計画の概要	4
（3）環境基本計画の点検・評価の仕組み	5
第2章 市内の環境の状況	7
第3章 環境基本計画の進捗状況	15
（1）重点的施策の進捗状況	16
（2）数値目標の達成状況	41
資料 指標・評価一覧表	

行田市環境報告書とは？

(1)環境報告書がつくられるまで

行田市では、平成14年3月に『行田市環境基本条例』を施行し、さらに同条例に基づき、平成16年3月に『行田市環境基本計画』（以下、「環境基本計画」といいます。）を策定しました。この環境基本計画の実効性をより確実にするため、平成17年3月に『行田市環境基本計画 第1次実行計画』を策定しました。

また、平成18年3月には、市民や事業者のみなさまが環境に配慮する際の参考となる『行田市環境基本計画配慮指針』（以下、「配慮指針」といいます。）を発行し、環境基本計画を市民、事業者、市の三者で進めていくための基盤を整えました。

その後、環境問題に対する国内外の情勢をはじめ、さまざまな環境や社会の変化に対応するため、環境基本計画を平成21年3月に改定し、平成22年3月に『行田市環境基本計画 第2次実行計画』（以下、「実行計画」といいます。）を策定しました。

これらを受けて、平成18年度から毎年度、行田市の環境の現状や、環境に関する施策の進捗状況などを整理した『行田市環境報告書』の作成を行っています。

(2)目的

行田市環境報告書は、市民のみなさまに行田市の環境行政の進捗状況をお伝えすることを目的としています。

読者・利用者の目的に応じて、さまざまな使い方が考えられます。例えば、こんなときに使ってみてはどうでしょうか？

- 行田の環境がどうなっているのか知りたい！
- 行田市の環境への取り組みについて知りたい！
- 環境保全活動への参加のヒントにしたい！
- 公害問題の現状を知りたい！・・・・・・など

(3)構成

この環境報告書は、次のように3章から構成されています。平成25年度は平成21年3月に改定した環境基本計画の計画期間の最終年度であるため、平成21年度～平成25年度の5年間をまとめた内容を掲載しています。

■第1章:環境に関する市の取組について

環境基本計画をはじめとする環境に関する各種計画の位置づけや、環境基本計画の概要、点検・評価の仕組みについて紹介しています。

■第2章:市内の環境の状況

行田市の自然環境、生活環境（公害）、都市環境、資源・エネルギー、環境保全活動の現状について紹介しています。

■第3章:環境基本計画の進捗状況

環境基本計画に掲げられている施策の進捗状況および指標・目標の達成状況について報告しています。

●—— 第1章 環境に関する市の取組について ——●

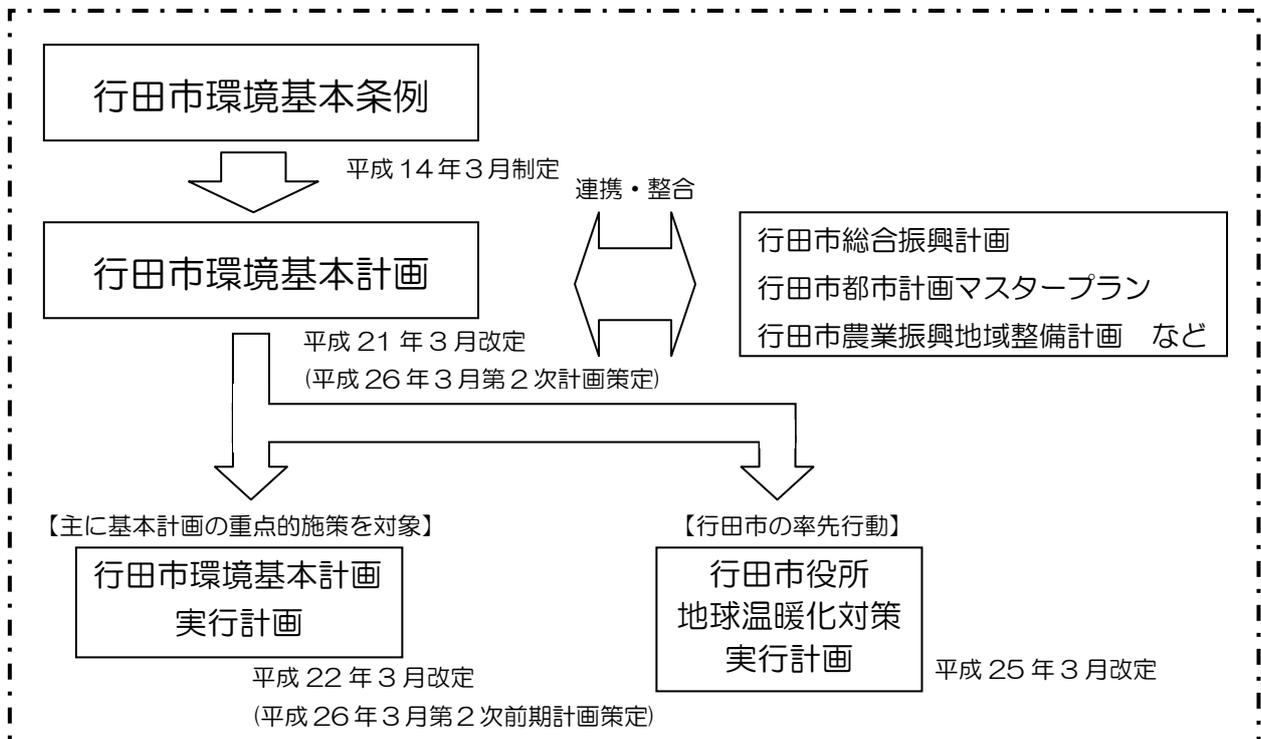
本章では、行田市の環境の保全や創造に関する施策を進めるための計画である『行田市環境基本計画』を中心とする環境に関する計画等の位置づけや、環境基本計画の概要、進行管理の体制等を紹介します。

(1)環境に関する計画等の位置づけ

行田市では平成14年3月に制定された『行田市環境基本条例』をはじめとし、環境基本計画、実行計画等を策定し、環境への取組を進めてきました。

これらの環境に関する計画等の位置づけは、以下のとおりです。

●環境に関する計画等の位置づけ



(2)環境基本計画の概要

環境基本計画は、現在及び将来の市民の健康で文化的な生活の確保に寄与することを目的として、平成 16 年 3 月に策定しました。行田市環境基本条例の理念に基づいて、行田市の環境の保全及び創造に関する施策を総合的かつ計画的に推進するための基本的な計画です。環境基本計画は、平成 20 年度に見直しを行い、平成 21 年 3 月に改定版を策定しました。

○計画の期間

2004 年度（平成 16 年度）から 2013 年度（平成 25 年度）までの 10 年間です。

ただし、社会・経済・環境など著しく変化した場合には計画を見直すなど、柔軟に対応するものとします。

○計画の推進主体及び対象範囲

計画の推進主体は、市民（NPO 団体）、市内に事業所を持つ事業者及び行田市の三者です。

また、計画では自然環境、生活環境、都市環境、資源・エネルギーの活用、環境活動・環境学習、地球環境のすべてを対象範囲とします。

○行田市の望ましい環境像と5つの基本目標

環境基本計画では、望ましい環境像と、その実現に向けた基本目標を以下のとおり設定しています。

★行田市の望ましい環境像

先人から受け継いだ美しい田園風景と歴史的遺産を囲む豊かな自然環境を
人々の生活との調和を図りながら守り育てるまち

★5つの基本目標

自然の恵みと生き物の営みを守り育てる

大気・水・土が安全で公害のないまちをつくる

歴史や文化が息づく、環境に配慮した都市空間を創出する

ごみ減量、資源・エネルギーの有効利用をし、産業や経済との調和を図る

行田市全体で地球環境に配慮した活動に取り組む

環境基本計画の実効性をより確実にするために策定された実行計画は、重点的施策に係る個別目標及び実施スケジュール、計画の進捗状況・目標達成状況を評価するための数値目標などを定めています。

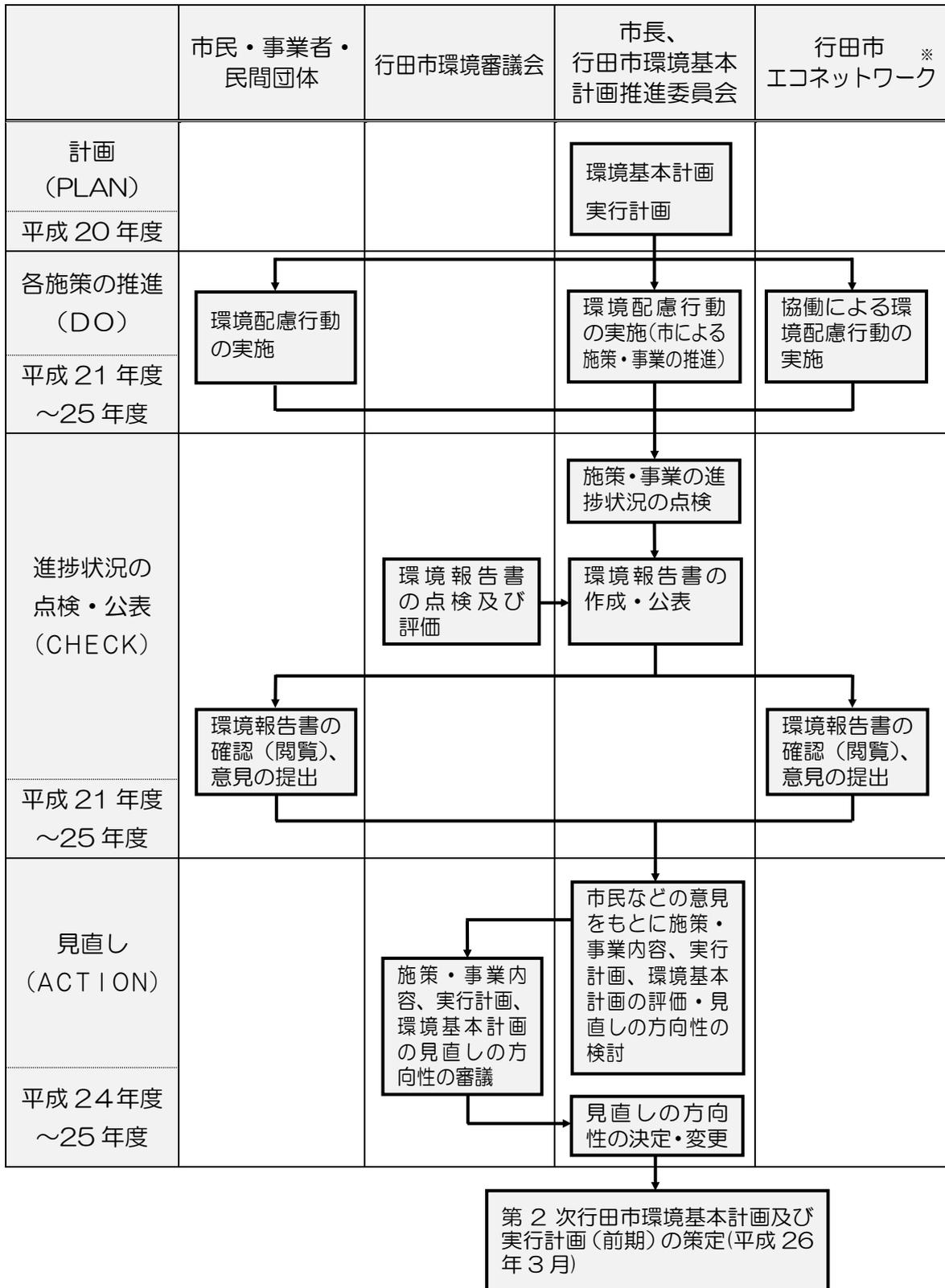
(3)環境基本計画の点検・評価の仕組み

環境基本計画を着実に進めるために、市民、事業者及び市による自主的な取り組みと、継続的な改善が必要です。そのため、環境基本計画の進行管理は、6 ページの表のとおり、計画（Plan：環境基本計画、実行計画、配慮指針）→各施策の推進（Do）→進捗状況の点検（Check）→見直し（Action）という、PDCA サイクルによる進行管理システムを導入しています。

このシステムは、環境基本計画に基づく各主体の取り組みの進捗状況を点検・評価して、環境報告書を公表し、各主体、各組織のコミュニケーションを図りながら、今後の施策・事業のあり方や計画の見直しに反映させようというものです。



●進行管理の流れ



※「行田市エコネットワーク」は、環境を中心に活動している民間団体の総称です。

第 2 章 市内の環境の状況

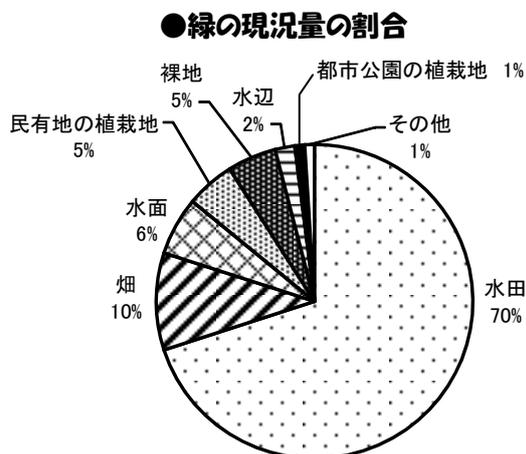
本章では、行田市の自然環境、生活環境（公害）、都市環境、資源・エネルギー、環境保全活動の現状について紹介します。

①自然、生き物

みどりの割合

平成 10 年度の行田市全体の面積（6,155ha）に対する緑地や水辺の面積（3,884.4ha）は、63.1%です。

そのうち、水田が約 7 割を占めています。自然林や人工林、二次林はほとんどありません。また、「民有地の植栽地」が 4 番目に多い（5%）ことから、屋敷林や雑木林などの緑が重要な役割を占めていると考えられます。



（合計 3,884.4ha）

資料：行田市みどりの基本計画策定報告書

自然環境調査

市内の動植物の生息・生育状況を把握し、地域の特徴を活かした適切な保護・保全対策の検討を行っていくために、平成 24 年度に自然環境調査を実施しました。調査は、荒木地区長善沼、北河原地区切り所沼、南河原地区星川、埼玉地区小崎沼周辺の 4 地点で実施しました。

植物は 8 種類（ミズワラビ、コギシギシ、コイヌガラシ、ヒメミソハギ、ミズマツバ、コキクモ、キクモ、キタミソウ）、哺乳類は 3 種（ホンドタヌキ、ホンドキツネ、ホンドイタチ）、両生類は 1 種類（トウキョウダルマガエル）、爬虫類は 2 種類（クサガメ、ヤマカガシ）、鳥類は 7 種類（チュウサギ、ノスリ、チョウゲンボウ、バン、オオバン、カワセミ、コムクドリ）、昆虫類は 5 種類（モートナイトトンボ、ハネナガイナゴ、ギンイチモンジセセリ、アオスジアゲハ、アサマイチモンジ）の希少種が確認されています。

●さまざまな希少種



キタミソウ



チュウサギ

②公害

大気の現状

大気中の浮遊粒子状物質（SPM）、二酸化窒素（NO₂）、二酸化硫黄（SO₂）、ダイオキシン類といった大気汚染物質の濃度については、平成 25 年度は、平成 24 年度に引き続きいずれの大気汚染物質濃度も環境基準値以下でした。

●大気汚染物質濃度測定結果(H25)

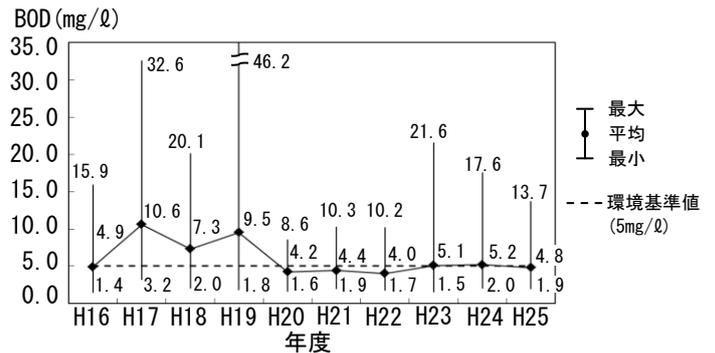
項目	濃度	環境基準
SPM (mg/m ³)	0.025 (行田)	0.10
NO ₂ (ppm)	0.012 (行田)	0.04
SO ₂ (ppm)	0.001 (熊谷)	0.04
ダイオキシン (pg-TEQ/m ³)	0.0093 (行田市役所)	0.6

資料：環境課 括弧内は測定局名

水質の現状

水質汚濁の指標となる BOD（生物化学的酸素要求量）の全河川の平均値については、平成 16 年以降、4.0～10.6mg/l で推移しており、平成 25 年度は環境基準値である 5mg/l を下回る結果となりました。

●BOD 濃度の推移



対象河川：新忍川、長野落、北河原用水、荒川左岸幹線用水及び酒巻導水路
 最大＝河川毎の BOD 値の 4 季平均の最大
 平均＝全河川、4 季の BOD 値の平均
 最小＝河川毎の BOD 値の 4 季平均の最小

資料：環境課

土壌の現状

市では、土壌中のダイオキシン類濃度を測定しています（市内 3 ヶ所）。平成 25 年度は、いずれの地点も環境基準値以下でした。

●土壌中ダイオキシン類濃度測定結果(H25)

調査地点	濃度 (pg-TEQ/g)	環境基準 (pg-TEQ/g)
馬見塚公園	1.0	1,000
持田北公園	1.7	
地域交流センター	1.7	

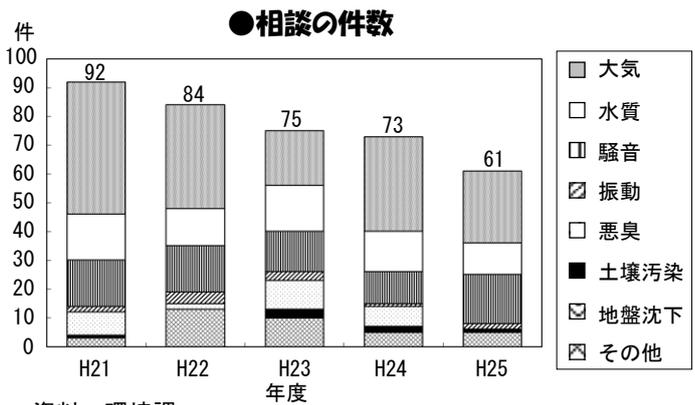
資料：環境課

※濃度の数値は、有効数字 2 桁で表示する。（ダイオキシン類に係る土壌調査測定マニュアルより）

市民からの相談件数

市民からの環境課への相談件数は、平成 25 年度は合計 61 件で、平成 24 年度よりも 12 件減少しました。

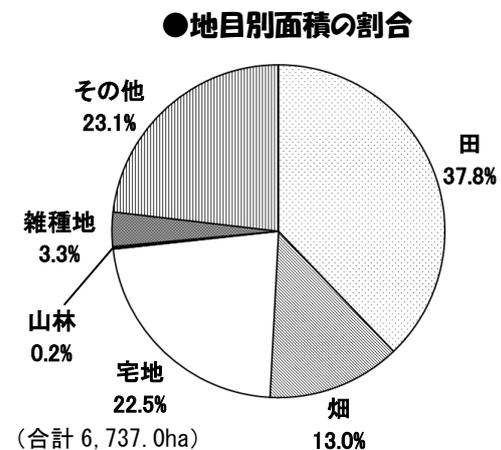
相談の内容をみると、大気に関するものが 25 件で最も多く、騒音 17 件、水質 11 件と続いています。



③都市環境

地目別面積の割合

行田市では、地目別面積の田と畑の合計が 5 割を超えており、依然として農業がさかんであることが分かります。しかし、前年と比較すると、宅地が 5ha 増加し、田と畑がそれぞれ 4.4ha、8.7ha 減少するなど、わずかではありますが農地から宅地等への転換が見受けられてきています。



資料：税務課（平成 26 年 1 月 1 日現在）

「浮き城のまち景観賞」

行田市では、市内に存在する自然や歴史、街並みなどに関する景観資源の掘り起こしにより、行田市の持つ魅力を市内外に広く発信し、景観まちづくりへの気運を高めるため、周辺の景観に配慮するなど、良好な景観の創出に寄与した建築物等を表彰する制度「浮き城のまち景観賞」を平成 17 年度に創設しました。

「第 7 回浮き城のまち景観賞」は、「利根大堰」と「古代蓮の里」が受賞しました。



利根大堰



古代蓮の里

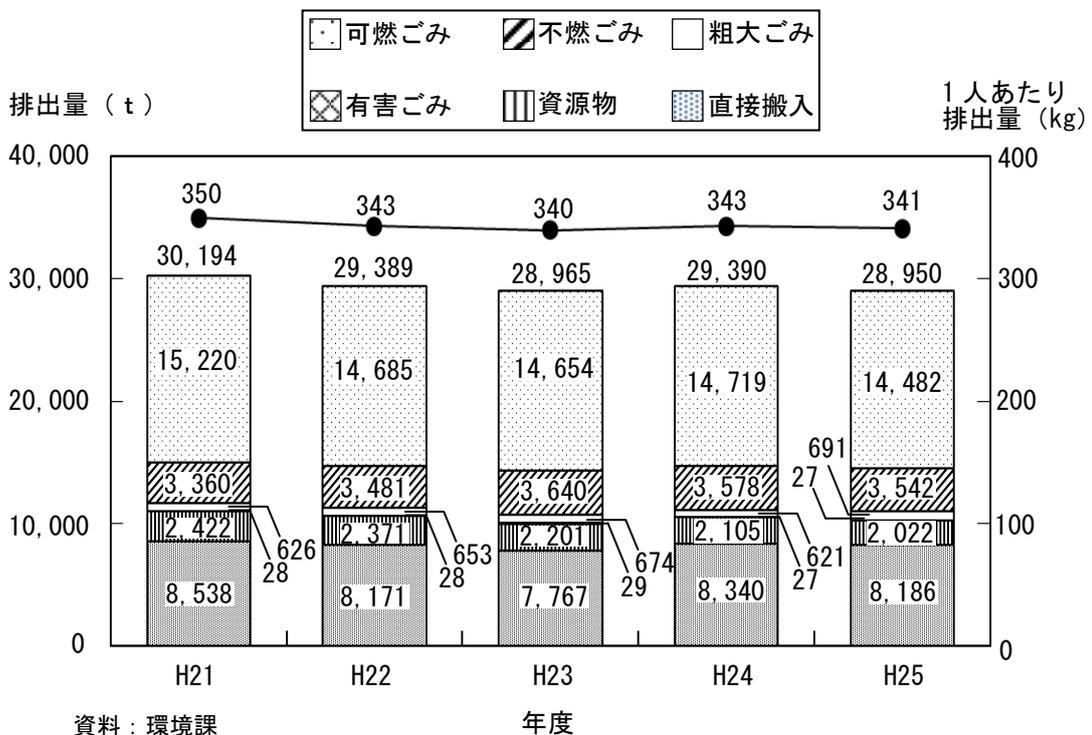
④ごみ、資源、エネルギー

ごみ排出量の推移

ごみの総排出量、一人あたりの排出量ともに減少傾向にあります。平成 25 年度のごみ排出量は、28,950 トンで、前年度より約 440 トン減少しました。一人あたりの排出量でみると、前年度より約 2kg 減少しました。

種類別にみると、可燃ごみが約半分を占めています。無駄な食材を買わずに生ごみを減らす、紙を大量に消費しないなど、生活の中で取り組めることも多くありますので、一人ひとりが気をつけていくことが大切です。

●ごみ排出量の推移

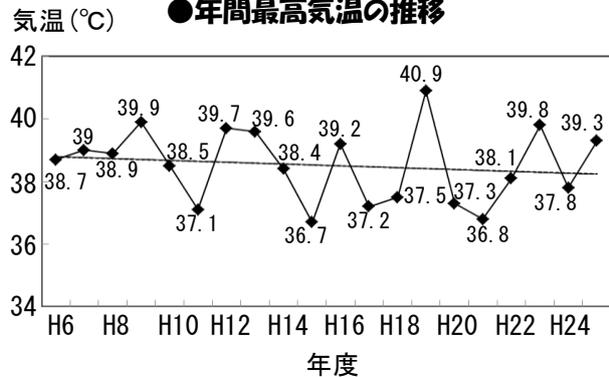


行田市周辺の気温の変化

行田市近傍（熊谷気象台）における平成 25 年の年間最高気温は 39.3℃で、前年より 1.5℃上昇しました。平成 19 年度には当時の国内最高気温を記録しており、地球温暖化やヒートアイランド現象などの影響が大きいと考えられます。

行田市でも、CO₂ 削減に向けた取り組みが一層求められます。

●年間最高気温の推移



エネルギーの使用状況(水道)

平成 25 年度の水道の給水量は、前年度より減少しました。

地球温暖化対策を進めるためにエネルギーの消費量を減少させていくことが不可欠です。

●水道給水量の推移

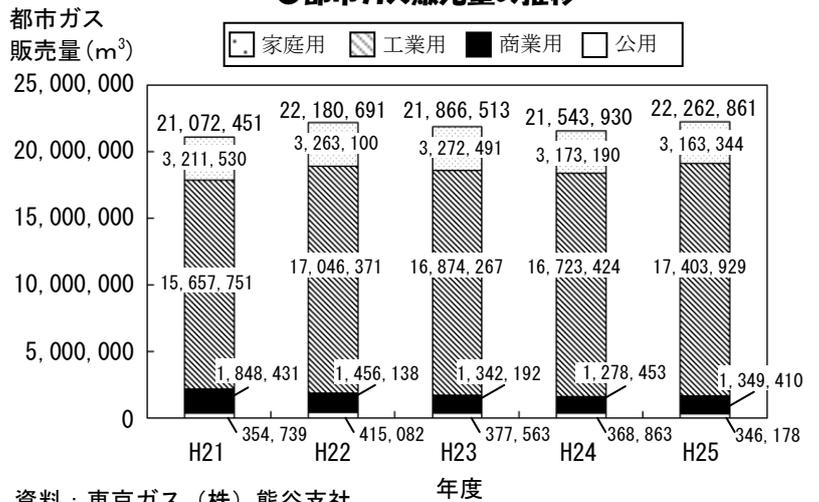
	平成 23 年度	平成 24 年度	平成 25 年度
水道給水量 (m ³)	9,510,670	9,412,408	9,281,325

資料：水道課

エネルギーの使用状況(都市ガス)

行田市内で使っている都市ガスの量は、近年増減を繰り返しており、平成 25 年度は、前年度よりも約 72 万 m³ 増加しています。

●都市ガス販売量の推移

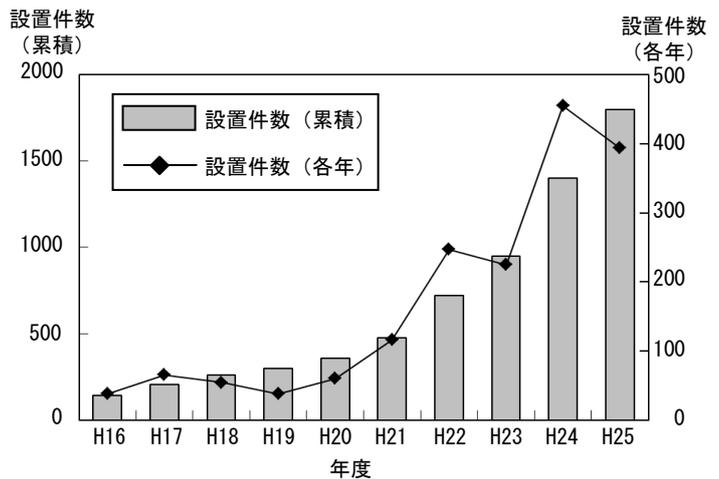


新エネルギーの導入状況

行田市における平成 25 年度の住宅用太陽光発電システム導入数は 394 件でした。

地球温暖化対策には新エネルギーの導入が不可欠と考えられています。

●住宅用太陽光発電システム設置件数

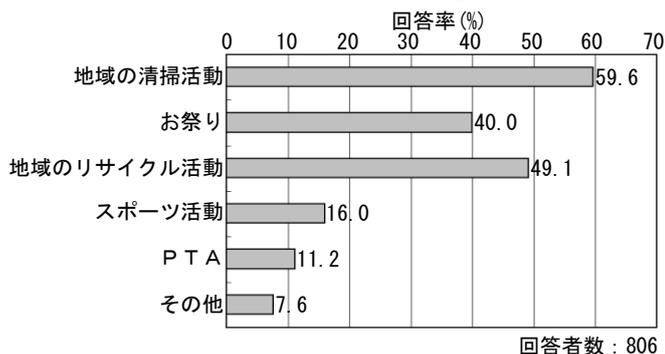


⑤環境保全活動

行田市民意識調査

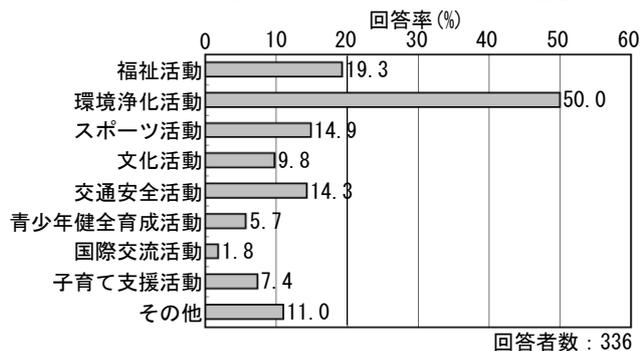
行田市では、平成 21 年度に行田市民意識調査を行いました。参加したい地域活動について聞いたところ、約 6 割の方が「地域の清掃活動」と回答しました。また、参加しているボランティア活動については、半数が「環境浄化活動」と回答しており、環境に対する市民の高い意識がうかがえます。

●参加したい地域活動



資料：行田市民意識調査報告書

●参加しているボランティア活動



市による環境保全活動

行田市では、市民への環境問題の啓発を行い、市民や事業者と一緒に環境保全を行うためのイベントを定期的で開催しています。

●主な環境保全活動、イベント(平成 25 年度)

イベント名	時期	概要
ごみゼロ運動 (2 回)	平成 25 年 4 月 14 日 平成 25 年 11 月 17 日	市内清掃活動を行いました。
ぎょうだ“夢”まつり	平成 25 年 11 月 23 日	環境に関する展示等を行いました。
出前講座 (2 件)	平成 25 年 12 月 18 日 平成 26 年 3 月 16 日	以下のテーマで出前講座を行いました。 ・ごみ問題はなぜ解決しないのか (2 件)

※例年実施している「ごみ問題を考えるつどい」は平成 26 年 2 月 15 日に開催予定でしたが、当日悪天候のため中止となりました。

行田市役所の温室効果ガス削減状況

行田市では、平成 25 年 3 月に、第 3 次行田市役所地球温暖化対策実行計画を策定しました。この計画において、市（出先機関を含めた全ての組織や施設）の事務・事業から発生する温室効果ガス排出量を、平成 29 年度までに平成 22 年度の排出量を基準として 4.0%以上削減することを目標に掲げ、下記の基本方針に従い、温室効果ガス排出量削減のための取組を行っています。

また、上記実行計画のほか、埼玉県地球温暖化対策推進条例第 12 条の規定に基づき、地球温暖化対策計画・実施状況報告を県へ提出し、ホームページ上で公開しています。

●温室効果ガス削減状況

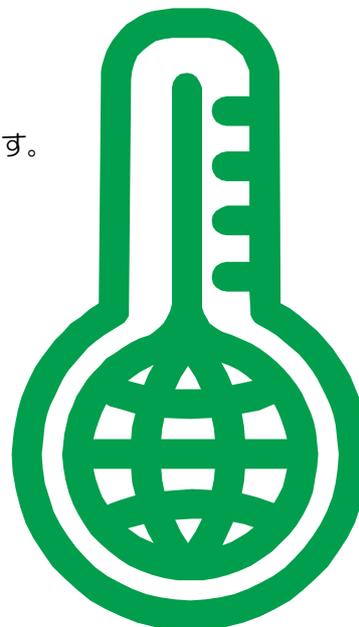
基準値 (基準年)	目標 (平成 29 年度末)	実績 (平成 25 年度)
8,458.4 t-CO ₂ (平成 22 年度)	4.0% 以上削減 (8,120 t-CO ₂ 以下)	13.5%削減 (7,314.8t-CO ₂)

【 基本方針 】

- ・ 温室効果ガス排出量削減のための取組を徹底します。
- ・ 施設の老朽化に伴う設備の更新時には、省エネルギー設備を導入します。

【 削減のための主な取組 】

- ・ 不要な照明や OA 機器などの電源を切っています。
- ・ 冷房時 28℃、暖房時 19℃を目安とします。
- ・ 次世代自動車の導入を推進しています。
- ・ 太陽光発電システムなどの自然エネルギーの活用を図っています。
- ・ 照明機器を計画的に省電力タイプにしています。



行田市環境活動マップ～どこでどんな活動をやっているの？

市民団体と市が協働で取り組んでいる環境保全活動を紹介します。近くで行われている活動や、興味がある分野の活動があったら、参加してみたいかどうかでしょうか。

○いのちを守る森づくり

子供たちに木や土のぬくもりを肌で感じてもらい、自然の重要性や命の大切さを伝えることを目的として、平成 20 年度から始めました。これまで、総合公園や古代蓮の里等に 1 万 2 千本以上もの苗木を植樹し、小さかった苗木が今では背丈を越すほどの木々へと成長しています。

* 都市計画課 (TEL: 048-556-1111)



○水城公園等清掃活動

地域の自治会などとともに、水城公園等の清掃を年 3 回行っています。

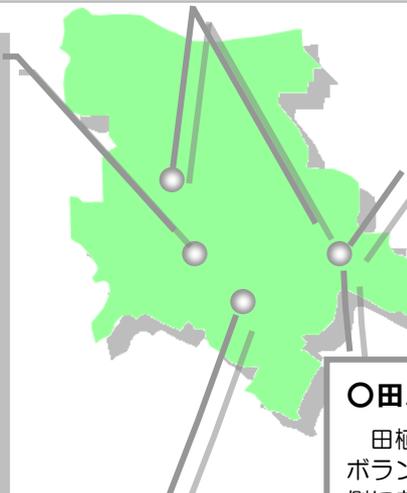


* 都市計画課
(TEL: 048-556-1111)

○ホタルの保全活動

「古代蓮の里ホタルの会」のボランティアと市が協力して、ホタルの幼虫の飼育・観察や放流などを行っています。

* 都市計画課
(TEL: 048-556-1111)



○みんなで守ろうふるさとの森～緑のボランティア～

「行田ナチュラルリストネットワーク」及び「行田市ジュニア・リーダーズ・クラブ」により、年 1 回、3 月末の日曜日に、埼玉地区にある前玉（さきたま）神社で、樹木の間引き、枝切り、除草、ごみ拾いなどの手入れを行っています。



* 教育委員会ひとつくり支援課 (TEL: 048-556-8319)

○田んぼアート

田植え体験者（一般参加者）及び田植えボランティアなどとともに、古代蓮の里東側にある 2.8ha の水田をキャンパスとして、色彩の異なる稲を植え付け、アートを作る取り組みです。



* 農政課 (TEL: 048-556-1111)

○市内一斉！清掃活動

環境美化の一環として、年 2 回春と秋に、「行田市衛生協力会連合会」・「行田市自治会連合会」・「行田市コミュニティ協議会」の三者共催で、市民のみなさんと一緒に、市内一斉に清掃活動を実施しています。

* 環境課 (TEL: 048-556-9530)



第 3 章 環境基本計画の進捗状況

本章では、環境基本計画の進捗状況として、①基本目標ごとに定められた重点的施策の進捗状況、②数値目標の達成状況について報告します。

●5つの基本目標とは？

行田市環境基本計画（4 ページ参照）は、望ましい環境像『先人から受け継いだ美しい田園風景と歴史的遺産を囲む豊かな自然環境を人々の生活との調和を図りながら守り育てるまち』を実現するための目標として、以下のような「5つの基本目標」を設定しています。

基本目標 1 自然の恵みと生き物の営みを守り育てる	利根川や荒川等の自然の恩恵や美しい田園風景を守り、生態系及び貴重な動植物を次世代に引き継ぎます。
基本目標 2 大気・水・土が安全で公害のないまちをつくる	澄んだ水、きれいな空気、安全な食べ物がある、安心して暮らせる環境を維持します。
基本目標 3 歴史や文化が息づく、環境に配慮した都市空間を創出する	さきたま古墳公園や古代蓮の里、忍城址等の歴史的、文化的資産を活かし、景観やアメニティに配慮した環境が息づくまちづくりを進めます。
基本目標 4 ごみ減量、資源・エネルギーの有効利用をし、産業や経済との調和を図る	ごみの分別やりサイクル、ごみの減量にはさらに力を入れ、省エネルギーにも目を向けながら、産業や経済との調和を図ります。
基本目標 5 行田市全体で地球環境に配慮した活動に取り組む	日常生活、学校教育・社会教育等の場を通じて一人ひとりが地球環境問題への意識を高め、市民、事業所、市が一体となって積極的に地球環境等の保全に取り組み、環境意識の向上を図ります。

●重点的施策とは？

環境基本計画では、望ましい環境像の実現に向けて、早急かつ重点的に取り組むべき6つの施策を「重点的施策」として設定しています。

<重点的施策>

動植物の 生育空間の確保 (基本目標 1)	有害物質の 排出抑制の促進 (基本目標 2)	環境に配慮した 景観の創造 (基本目標 3)
廃棄物減量化の 促進 (基本目標 4)	新エネルギーの 推進 (基本目標 4)	環境教育の充実 (基本目標 5)

(1)重点的施策の進捗状況

ここでは、5つの基本目標に沿って、平成21年度から平成25年度における重点的施策の進捗状況及び目標達成状況を報告します。なお、最新の資料をとりまとめた際に、過去の環境報告書に記載している内容を再点検した結果、数字等を差し替えたところがあります。

達成度を評価する基準は、以下のとおりです。

- A：目標が達成されている（目安；100%）
- B：概ね達成されている（目安；80%以上）
- C：達成が不十分である（目安；80%未満）
- D：達成出来てない（目安；0%）
- 「－」：実績値不明、施策実施なし

①基本目標1 ～自然の恵みと生き物の営みを守り育てる～

基本目標1に関する重点的施策（早急かつ重点的に取り組むべき施策）について、平成21年度から平成25年度の市の取組状況を紹介します。

【 基本目標1の重点的施策 】

～動植物の生息空間の確保～

豊かな生態系を保全・継承するために、ホタルやトンボ等の生息空間を確保することを目指します。

●総括 重点的施策全体の進捗状況と目標達成状況

この分野の重点的施策に関連する具体的な施策は7、施策に対する事業数は9、施策の進捗や効果を測る指標・目標は7（達成状況が把握できない指標・目標は1）あります。取組状況を総括すると、以下のようになりました。

事業の進捗状況	9事業を予定どおり実施しました。（実施率100%）
目標達成状況	4指標が目標値を達成しています。（達成率67%） 【未達成の理由】 ・「樹木や雑草などの管理に関する相談件数」については、空き地・空き家が増加傾向にあり、目標を達成できませんでした。 ・「指定文化財（樹木）の本数」については、文化財の指定基準を満たす新規の樹木がなく、目標を達成できませんでした。

●重点的施策全体の進捗状況と目標達成状況(詳細)

1 生物生息空間の創出

○ビオトープ設置事業の実施(農政課・環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
ビオトープの管理	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
ビオトープ設置件数	1ヶ所 (現状維持)	実績	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所
		評価	A	A	A	A	A

○生態系に配慮した自然空間の創出(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
啓発活動の実施	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
啓発活動件数	1回	実績	1回	1回	1回	1回	1回
		評価	A	A	A	A	A

○樹木や雑草などの管理の徹底(各所管課・環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
管理者への通知	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
樹木や雑草などの管理に関する相談件数	平成20年度の件数(77件)の20%減(平成25年度)	実績	107件	108件	104件	123件	119件
		評価	D	D	D	D	D

2 動植物の実態把握

○動植物の調査の実施(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
市民参加による動植物の実態調査	計画				準備	実施
	実績	—	—	—	実施*	—
生態状況の作成	計画					実施
	実績	—	—	—	実施*	—

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
市内で確認された鳥類などの種類(市内生物調査結果)	平成20年度(212種)より増加(平成25年度)	実績	—	—	—	396種	—
		評価	—	—	—	A	—

※平成25年度の実施予定を繰り上げ、平成24年度に実施しました。16ページの「総括」では、事業は“実施”、目標は“達成”として扱っています。

○市内樹木調査の実施(文化財保護課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
市内樹木の現状調査の実施	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
指定文化財(樹木)の本数	12本(現状維持)	実績	11本	11本	11本	11本	11本
		評価	B	B	B	B	B

○緑の実態調査の実施(都市計画課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
緑地面積調査	計画					準備
	実績	—	—	—	—	準備

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
緑地面積調査の実施	平成27年度実施	実績	—	—	—	—	—
		評価	—	—	—	—	—

3 動植物の保護

○行田に生息・生育している希少動植物の保護(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
市民参加による動植物の実態調査	計画				準備	実施
	実績	—	—	—	実施*	—
傷病鳥獣等の保護	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
希少種の種類(市内生物調査結果)	20種 (現状維持) (平成25年度)	実績	—	—	—	26種	—
		評価	—	—	—	A	—

※平成25年度の実施予定を繰り上げ、平成24年度に実施しました。16ページの「総括」では、事業は“実施”、目標は“達成”として扱っています。



②基本目標 2 ～大気・水・土が安全で公害のないまちをつくる～

基本目標2に関する重点的施策（早急かつ重点的に取り組むべき施策）について、平成21年度から平成25年度の市の取組状況を紹介します。

【 基本目標 2 の重点的施策 】

～有害物質の排出抑制の促進～

将来の世代に安全に暮らせる環境を引き継ぐため、有害物質の排出抑制の促進を目指します。

●総括 重点的施策全体の進捗状況と目標達成状況

この分野の重点的施策に関連する具体的な施策は6、施策に対する事業数は6、施策の進捗や効果を測る指標・目標は6あります。取組状況を総括すると、以下のようになりました。

事業の進捗状況	6事業を予定どおり実施しました。（実施率100％）
目標達成状況	5指標が目標値を達成しています。（達成率 83％） 【未達成の理由】 ・「野焼きに関する指導・苦情件数」については、減少傾向にあるものの目標を達成できませんでした。

●重点的施策の進捗状況と目標達成状況(詳細)

1 ダイオキシン類発生の防止

○市内野焼き防止パトロール事業の実施(環境課・消防本部)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
市内野焼きパトロール事業の実施	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
野焼きに関する指導・苦情件数	平成20年度の件数(10件)より20%減(平成25年度)	実績	60件	74件	69件	62件	51件
		評価	D	D	D	D	D

○ばい煙発生施設合同立入検査事業の実施(環境課[県と連携])

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
ばい煙発生施設合同立入検査事業の実施	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
県と合同によるパトロール回数	3回	実績	3回	3回	3回	3回	3回
		評価	A	A	A	A	A

○ダイオキシン類調査(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
大気及び土壌中ダイオキシン類(含コプラナーPCB)濃度測定分析	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
ダイオキシン類の環境基準達成率(大気:年平均0.6pg-TEQ/m ³ 、土壌:年平均1,000pg-TEQ/g)	100%	実績	100%	100%	100%	100%	100%
		評価	A	A	A	A	A

2 有害物質の適正使用

○工場などでの有害化学物質適正管理や適正処理の指導(環境課[県と連携])

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
工場などでの有害化学物質適正管理や適正処理の指導	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
事業者への指導	随時実施	実績	随時実施	随時実施	随時実施	随時実施	随時実施
		評価	A	A	A	A	A

○公共施設での化学物質の適正使用(博物館内燻蒸事業)(郷土博物館)

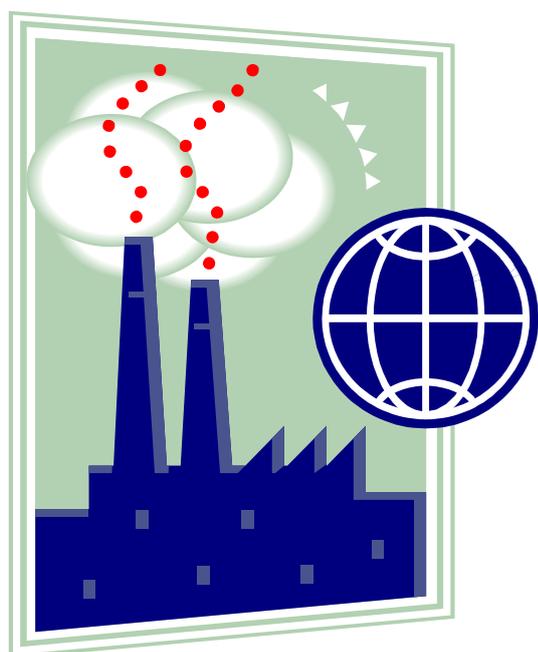
事業名		H21	H22	H23	H24	H25
博物館資料の燻蒸消毒	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
化学物質の使用頻度	年1回	実績	1回	1回	1回	1回	1回
		評価	A	A	A	A	A

○街路樹などの消毒時の配慮(商工観光課・道路治水課・都市計画課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
消毒薬による環境負荷の削減	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境に対する影響の少ない消毒薬の使用	全使用時において、消毒薬の安全性を確認する	実績	全箇所実施	全箇所実施	全箇所実施	全箇所実施	全箇所実施
		評価	A	A	A	A	A



③基本目標 3 ～歴史や文化が息づく、環境に配慮した都市空間を創出する～

基本目標3に関する重点的施策（早急かつ重点的に取り組むべき施策）について、平成21年度から平成25年度の市の取組状況を紹介します。

【 基本目標 3 の重点的施策 】

～環境に配慮した景観の創造～

行田市の特徴である自然に囲まれた景観を保ちつつ、さらなる環境に配慮した景観の創造を目指します。

●総括 重点的施策全体の進捗状況と目標達成状況

この分野の重点的施策に関連する具体的な施策は6、施策に対する事業数は6、施策の進捗や効果を測る指標・目標は7あります。取組状況を総括すると、以下のようになりました。

事業の進捗状況	5事業を予定どおり実施しました。（実施率 83%）
目標達成状況	4指標が目標値を達成しています。（達成率 57%） 【未達成の理由】 ・「緑道整備面積」については、かすが緑道が県道常盤通佐間線との一体的な整備を計画しているため整備が進まず、目標を達成できませんでした。 ・「自転車の利用しやすい道路の整備延長」については、財政状況や各事業の優先度及び緊急性を鑑み事業全体を推進しているため、目標を達成できませんでした。 ・「登録文化財（建造物）の件数」については、文化庁の登録審査が厳しくなり、文化財の指定基準を満たす新規の建造物がなく、目標を達成できませんでした。

●重点的施策の進捗状況と目標達成状況(詳細)

1 環境配慮型道路空間の創造

○緑道の拡大(都市計画課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
かすが緑道の整備	計画	準備	準備	実施	継続	継続
	実績	—	—	未実施	未実施	未実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
緑道整備面積 (平成20年度※を 基準とした増加 面積)	0.9ha (平成32年度)	実績	—	—	0ha	0ha	0ha
		評価	—	—	D	D	D

※平成20年度の市内緑道整備面積は9.1ha。

○自転車の利用しやすい道路の整備(道路治水課・商工観光課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
自転車の利用しやすい道路の整備	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	未実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
自転車の利用し やすい道路の整 備延長(自転車歩 行者道:幅員3m 又は4m以上)	11,500m (平成25年度)	実績	8,878m (782m増)	9,178m (300m増)	9,418m (240m増)	9,418m (増減なし)	9,698m (280m増)
		評価	C	C	B	B	B

○放置自転車対策の実施(道路治水課・防災安全課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
駐輪場の整備	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
整理業務(駐車場内の整理及び駅前周辺の自転車駐車防止指導)	週3~5回の指導	実績	週3~5回の指導	週3~5回の指導	週3~5回の指導	週3~5回の指導	週3~5回の指導
		評価	A	A	A	A	A
駐車場内長期駐車自転車の撤去(駐車場の収容能力を圧迫している長期駐車自転車の撤去)	年2回以上実施	実績	1回	2回	2回	2回	2回
		評価	C	A	A	A	A

2 自然と共生した景観の創造

○屋敷林、社寺林の保全(都市計画課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
屋敷林・社寺林の保全	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	未実施	未実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
啓発活動の実施(ホームページにて啓発)	年1回更新	実績	0回	0回	1回	1回	1回
		評価	D	D	A	A	A

○自然あふれる歴史的文化遺産の保全(都市計画課・文化財保護課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
自然遺産周辺の美化活動	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
美化活動の実施	活動の継続(年1回以上)	実績	1回	2回	2回	3回	5回
		評価	A	A	A	A	A

○登録文化財制度による古い建物の保存の検討(文化財保護課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
古民家調査の実施	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
登録文化財(建造物)の件数	毎年1件増加	実績	0件	0件	0件	0件	0件
		評価	D	D	D	D	D

※現在の登録件数は6件。



④基本目標 4

～ごみ減量、資源・エネルギーの有効利用をし、産業や経済との調和を図る～

基本目標4に関する重点的施策（早急かつ重点的に取り組むべき施策）について、平成21年度から平成25年度の市の取組状況を紹介します。

【 基本目標 4 の重点的施策 】

～廃棄物減量化の促進～

行田市において既に活発に推進されている廃棄物分別に加えて、次のステップである廃棄物の減量化の促進を目指します。

～新エネルギーの推進～

省エネルギーとともに、より積極的な地球環境問題対策としての新エネルギー導入の推進を目指します。

●総括 重点的施策全体の進捗状況と目標達成状況

この分野の重点的施策に関連する具体的な施策は15（廃棄物減量化の促進：12、新エネルギーの推進：3）、施策に対する事業数は20（廃棄物減量化の促進：14、新エネルギーの推進：6）、施策の進捗や効果を測る指標・目標は19（廃棄物減量化の促進：14、新エネルギーの推進：5、達成状況が把握できない指標・目標は1）あります。取組状況を総括すると、以下のようになりました。

事業の進捗状況	20事業を予定どおり実施しました。（実施率100％）
目標達成状況	15指標が目標値を達成しています。（達成率 83％） 【未達成の理由】 ・「リサイクル率」については、リサイクル品種の増加がなく、目標を達成できませんでした。なお、平成26年度より新たなリサイクル品種として「小型家電」を開始しています。 ・「不用品情報利用件数」については、平成25年度から希望者の利便性を図るため写真の提示を開始しましたが、目標を達成できませんでした。

●重点的施策の進捗状況と目標達成状況(詳細)

廃棄物減量化の促進

1 廃棄物処理の適正化

○収集体制の充実(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
過重負荷の防止の周知・啓発	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
過重負荷の防止の周知・啓発	随時実施	実績	随時実施	随時実施	随時実施	随時実施	随時実施
		評価	A	A	A	A	A

○一般廃棄物処理施設の新設(建替え)(環境課[鴻巣行田北本環境資源組合と連携])

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
建替え等を視野に入れた一般廃棄物処理施設の維持	計画	検討	検討	検討	検討	検討
	実績	実施	—	—	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
現状の把握(第三者機関による調査)	調査結果の検討	実績	未実施	—	—	—	—
		評価	D	—	—	—	—
新炉の研究及び処理方法の検討(資料収集等による処理方法の検討)	勉強会による検討	実績	勉強会による検討	—	—	5回	5回
		評価	A	—	—	A	A

○行政による資源リサイクルシステムの整備(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
行政による資源物収集	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
リサイクル率(資源回収量÷(ごみ収集量+資源回収量)×100)	17% (平成25年度)	実績	11%	11%	10%	10%	10%
		評価	C	C	C	C	C

○不法投棄対策の徹底(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
不法投棄防止の看板の設置	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
不法投棄防止の看板設置	必要箇所への設置	実績	必要箇所への設置	必要箇所への設置	必要箇所への設置	必要箇所への設置	必要箇所への設置
		評価	A	A	A	A	A

○環境センターの適正な運転管理(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
放流水の水質検査	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
水質基準の達成率(基準達成数÷検査数×100)	100%	実績	100%	100%	100%	100%	100%
		評価	A	A	A	A	A

○粗大ごみ処理場の適正な運転管理(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
粗大ごみ処理場の適正な運転管理	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
適正な運転管理	適正な運転管理	実績	適正な 運転管理	適正な 運転管理	適正な 運転管理	適正な 運転管理	適正な 運転管理
		評価	A	A	A	A	A

○最終処分場の管理(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
地下水及び河川の水質検査	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
水質基準の達成率 (基準達成数÷検査数×100)	100%	実績	100%	100%	100%	100%	100%
		評価	A	A	A	A	A

2 4R(リデュース・リユース・リサイクル・リフューズ)の促進

○家庭ごみの分別収集の促進(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
家庭でのゴミの分別の推進	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
分別収集の周知活動 (ポスターや市報等により周知活動を行う)	周知活動の実施	実績	周知活動 の実施	周知活動 の実施	周知活動 の実施	周知活動 の実施	周知活動 の実施
		評価	A	A	A	A	A

○資源物収集の徹底(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
資源物の収集の徹底	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
リサイクル率(資源回収量÷(ごみ収集量+資源回収量)×100)	17% (平成25年度)	実績	11%	11%	10%	10%	10%
		評価	C	C	C	C	C

○建設リサイクル法による対象建設工事の届出の徹底(開発指導課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
啓発広報活動	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施
届出工事の点検・パトロール	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施
無届工事監視パトロール	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
届出工事の点検・パトロール(分別解体状況の確認)	全届出の確認 (週1回)	実績	全届出の確認 (104件)	全届出の確認 (125件)	全届出の確認 (118件)	全届出の確認 (114件)	全届出の確認 (142件)
		評価	A	A	A	A	A
無届工事監視パトロール回数	週1回実施	実績	週1回	週1回	週1回	週1回	週1回
		評価	A	A	A	A	A

○公共施設内でのごみ分別の啓発(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
ごみの分別排出	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
公共施設でのリサイクル(公共施設での取り組み状況)	分別収集の徹底により100%実施	実績	100% 実施	100% 実施	100% 実施	100% 実施	100% 実施
		評価	A	A	A	A	A

○不用品情報の発信(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
不用品情報の提供、利用	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
不用品情報利用件数	前年度より件数の増加	実績	299件	497件	469件	439件	277件
		評価	D	A	D	D	D

新エネルギーの推進

1 新エネルギーの導入・普及

○公共施設での自然エネルギーの活用(中央公民館・社会福祉協議会)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
太陽光発電の実施（教育文化センター）	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施
太陽光発電の実施（桜ヶ丘公民館）	計画			準備	実施	継続
	実績	—	—	実施	実施	実施
太陽熱温水システムの活用（総合福祉会館）	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施
雨水貯留タンクの活用（教育文化センター、総合福祉会館）	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
太陽光発電システム導入施設数	2ヶ所 (平成25年度)	実績	1ヶ所	1ヶ所	2ヶ所	2ヶ所	2ヶ所
		評価	C	C	A	A	A
太陽熱温水施設導入施設数	1ヶ所	実績	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所	1ヶ所
		評価	A	A	A	A	A
雨水貯留タンク導入施設数	2ヶ所	実績	2ヶ所	2ヶ所	2ヶ所	2ヶ所	2ヶ所
		評価	A	A	A	A	A

※教育文化センター：平成15年度設置

桜ヶ丘公民館：平成23年度設置

総合福祉会館：平成11年度設置

○家庭や事業所での新エネルギーの導入支援(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
導入支援	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

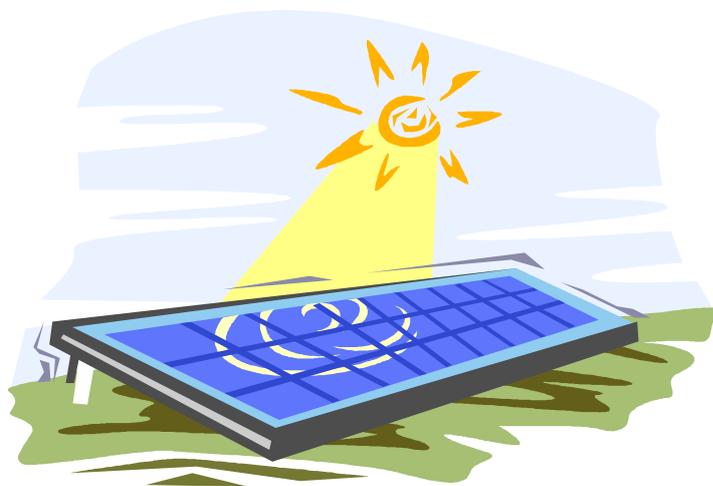
指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
太陽光発電設置件数	平成 20 年度の 件数(60 件)の 20%増 (平成 25 年度)	実績	116 件	247 件	225 件	455 件	394 件
		評価	A	A	A	A	A

2 新エネルギーの研究・開発

○ものづくり大学による風力発電設備の開発・研究(商工観光課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
風力発電	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
風力発電の実用化 に向けた研究	研究の継続	実績	研究の 継続	研究の 継続	研究の 継続	研究の 継続	研究の 継続
		評価	A	A	A	A	A



⑤基本目標 5 ～行田市全体で地球環境に配慮した活動に取り組む～

基本目標5に関する重点的施策（早急かつ重点的に取り組むべき施策）について、平成21年度から平成25年度の市の取組状況を紹介します。

【 基本目標 5 の重点的施策 】

～環境教育の充実～

市民が環境問題を身近なものとして捉えていくような、
環境教育の充実を目指します。

●総括 重点的施策全体の進捗状況と目標達成状況

この分野の重点的施策に関連する具体的な施策は14、施策に対する事業数は15（関連する施策の実施がない施策は1）、施策の進捗や効果を測る指標・目標は14（達成状況が把握できない指標・目標は1）あります。取組状況を総括すると、以下のようになりました。

事業の進捗状況	14 事業を予定どおり実施しました。（実施率100%）
目標達成状況	13 指標が目標値を達成しています。（達成率100%）

●重点的施策の進捗状況と目標達成状況(詳細)

1 学校における環境教育の推進

○寺子屋事業(未来の行田を担う子ども育成事業)の実施(学校教育課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
寺子屋事業の状況確認	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境学習を含めた寺子屋事業の実施状況（農作物や花の栽培など、自然に係わる学習なども含めた環境学習の実施校）	24 校	実績	24 校				
		評価	A	A	A	A	A

○学校における環境教育の推進(学校教育課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
環境教育に関する学習活動の紹介	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境教育実施校数	24校	実績	24校	24校	24校	24校	24校
		評価	A	A	A	A	A

○緑化コンクールへの参加の推進(教育総務課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
学校緑化コンクール参加校の支援	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
緑化コンクールへの参加数	毎年2校	実績	2校	2校	2校	2校	2校
		評価	A	A	A	A	A

○学校緑化事業の推進(学校教育課、教育総務課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
PTAによる緑化活動	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
学校緑化実施校数	24校 (平成25年度)	実績	24校	24校	24校	24校	24校
		評価	A	A	A	A	A

○学校ビオトープの活用(学校教育課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
環境教育のアンケート調査	計画	実施	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
学校の内外の自然を活用した学習状況の把握	平成22年2月に調査の実施 平成22年度以降は毎年実施	実績	24校	24校	24校	24校	24校
		評価	A	A	A	A	A

○学校におけるリサイクル運動、資源ごみの回収の実施(学校教育課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
リサイクル運動、資源ごみの回収	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
リサイクル運動、資源ごみの回収の実施状況	24校	実績	24校	24校	24校	24校	24校
		評価	A	A	A	A	A

○環境に配慮した児童生徒用机・椅子等の購入(教育総務課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
机、椅子の入れ替え	計画	完了				
	実績	完了	—	—	—	—

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境に配慮した机・椅子の整備率 (整備率=新規格机・椅子購入総数÷全児童・生徒数×100)	100% (平成21年度完了)	実績	100%	100%	100%	100%	100%
		評価	A	A	A	A	A

○環境教育推進状況調査の実施(学校教育課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
環境教育のアンケート調査	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
アンケートの実施校数	24校	実績	24校	24校	24校	24校	24校
		評価	A	A	A	A	A

○行田市民大学の開校(ひとつくり支援課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
行田市民大学の開校	計画	実施	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
市民大学における環境教育関係講座の実施	毎年度講座の実施	実績	実施	実施	実施	実施	実施
		評価	A	A	A	A	A

2 環境学習の普及・啓発

○地球にやさしい商品などの紹介や環境学習の推進(学校教育課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
地球にやさしい商品などの紹介や環境学習の推進(エコマーク、リサイクルマーク、エコファーマー)	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境学習実施校数	24校	実績	24校	24校	24校	24校	24校
		評価	A	A	A	A	A

○ものづくり大学の学生へのアイデア募集(商工観光課・環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
環境学習についての意見募集	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	—	—	—	—	—

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
意見募集	随時実施	実績	—	—	—	—	—
		評価	—	—	—	—	—

○環境学習関連の各種研修会の実施(ひとつり支援課・環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
緑のボランティア清掃活動の推進	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施
出前講座の利用促進	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境学習関連の各種研修会の実施回数	年3回	実績	6回	4回	5回	4回	3回
		評価	A	A	A	A	A

3 環境配慮活動の支援

○出前講座による環境対策の支援(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
出前講座の実施	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
出前講座の実施率 (実施回数÷依頼 件数×100)	100%	実績	100% (5件)	100% (3件)	100% (4件)	100% (2件)	100% (2件)
		評価	A	A	A	A	A

○市民への環境家計簿の導入指導(環境課)

事業名		H21	H22	H23	H24	H25
環境家計簿モニター実施(電子、紙)	計画	継続	継続	継続	継続	継続
	実績	実施	実施	実施	実施	実施

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境家計簿の啓発回数(市報、ホームページ)	年1回	実績	1回	1回	1回	1回	1回
		評価	A	A	A	A	A



(2)数値目標の達成状況

実行計画は、環境基本計画に掲げた基本目標について、達成状況や進捗状況を評価するための“ものさし”となる数値目標を設定しています。

ここでは、5つの基本目標に沿って、平成21年度から平成25年度における数値目標を報告します。なお、最新の資料をとりまとめた際に、過去の環境報告書に記載している内容を再点検した結果、数字等を差し替えたところがあります。

達成度を評価する基準は以下のとおりです。

- A：目標が達成されている（目安；100%）
- B：概ね達成されている（目安；80%以上）
- C：達成が不十分である（目安；80%未満）
- D：達成できていない（目安；0%）
- 「－」：実績値不明、施策実施なし

実行計画では、全部で71項目の数値目標が設定されています。平成25年度は、43項目が「A」、9項目が「B」、12項目が「C」、3項目が「D」という結果になりました。

また、目標達成率をポイント化して基本目標ごとに比較しました。「基本目標4～ごみ減量、資源・エネルギーの有効利用をし、産業や経済との調和を図る～」が最もポイントが高く、「基本目標3～歴史や文化が息づく、環境に配慮した都市空間を創出する～」が最もポイントが低い結果となりました。

	目標 設定数	評価 対象外*1	目標達成率(数値は該当する施策数)				ポイント*2 (昨年度比)
			A:100%	B:80% 以上	C:80% 未満	D:0%	
基本目標1	11	0	7	1	3	0	2.4(±0)
基本目標2	28	0	19	3	6	0	2.5(+0.1)
基本目標3	13	4	4	3	2	0	2.2(-0.5)
基本目標4	6	0	5	0	0	1	2.5(+0.2)
基本目標5	13	0	8	2	1	2	2.2(-0.1)
総 合	71	4	43	9	12	3	2.4(±0)

※1 実績が不明、関連する施策の実施がない等により、目標の達成状況が把握できないもの。

※2 A=3ポイント、B=2ポイント、C=1ポイント、D=0ポイントとし、平均化したもの。

【参考】5年間のポイントの変化

	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
基本目標1	2.4	2.5	2.4	2.4	2.4
基本目標2	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5
基本目標3	2.2	2.4	2.3	2.7	2.2
基本目標4	1.5	1.3	2.0	2.3	2.5
基本目標5	2.0	1.9	2.0	2.3	2.2
総 合	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4

①基本目標 1 における数値目標の達成状況

基本方針：緑地の保全・形成

○緑化目標値

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
市営住宅敷地内緑地面積	5.63ha (現状維持) (平成 25 年度)	実績	5.63ha	5.63ha	5.63ha	5.63ha	5.63ha
		評価	A	A	A	A	A
学校緑地面積	22.75ha (現状維持) (平成 25 年度)	実績	22.75ha	22.75ha	22.75ha	22.75ha	22.75ha
		評価	A	A	A	A	A
都市公園の緑化面積	63.1% (現状維持) (都市公園面積 の50%以上)	実績	63.1%	63.1%	63.1%	63.1%	63.1%
		評価	A	A	A	A	A
生産緑地地区面積	23.05ha (現状維持) (平成 27 年度)	実績	23.05ha	23.05ha	22.37ha	22.25ha	22.01ha
		評価	A	A	B	B	B
緑道の整備量	2.4 m ² /人 (平成 27 年度)	実績	1.04 m ² /人				
		評価	C	C	C	C	C
民間施設緑地の整備量	0.24ha (現状維持) (平成 27 年度)	実績	0.24ha	0.24ha	0.24ha	0.24ha	0.24ha
		評価	A	A	A	A	A
民有地の緑化面積	2,641.62 m ² (現状維持) (平成 27 年度)	実績	2,641.62 m ²				
		評価	A	A	A	A	A

○公園・緑地面積

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
総面積	1,894,000 m ² (平成 27 年度)	実績	917,900 m ²	917,900 m ²	975,900 m ²	976,131 m ²	1,096,107 m ²
		評価	C	C	C	C	C
市民 1 人当たり	17.5 m ² (平成 27 年度)	実績	10.4 m ²	10.4 m ²	11.2 m ²	11.4 m ²	12.9 m ²
		評価	C	C	C	C	C

○管理活動状況

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
学校内の草刈などの実施校数	24校 (現状維持) (平成25年度)	実績	24校	24校	24校	24校	24校
		評価	A	A	A	A	A
学校内の樹木の剪定	10件 (現状維持) (平成25年度)	実績	8件	14件	21件	16件	13件
		評価	B	A	A	A	A

②基本目標2における数値目標の達成状況

基本方針:大気環境の保全

○大気に関する環境基準

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
ダイオキシン類濃度年平均値	環境基準の維持・向上 【 $\leq 0.6\mu\text{g-TEQ}/\text{m}^3$ 】	実績	0.069 $\mu\text{g-TEQ}/\text{m}^3$	0.029 $\mu\text{g-TEQ}/\text{m}^3$	0.059 $\mu\text{g-TEQ}/\text{m}^3$	0.033 $\mu\text{g-TEQ}/\text{m}^3$	0.0093 $\mu\text{g-TEQ}/\text{m}^3$
		評価	A	A	A	A	A
浮遊粒子状物質濃度 (SPM)	環境基準の維持・向上 【 $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 】	実績	0.024 mg/m^3	0.024 mg/m^3	0.025 mg/m^3	0.024 mg/m^3	0.025 mg/m^3
		評価	A	A	A	A	A
二酸化硫黄濃度 (SO_2)	環境基準の維持・向上 【 $\leq 0.04\text{ppm}$ 】	実績	0.001 ppm	0.001 ppm	0.001 ppm	0.001 ppm	0.001 ppm
		評価	A	A	A	A	A
二酸化窒素濃度 (NO_2)	環境基準の維持・向上 【 $\leq 0.04\text{ppm}$ 】	実績	0.014 ppm	0.014 ppm	0.014 ppm	0.012 ppm	0.012 ppm
		評価	A	A	A	A	A

○低公害車導入台数・導入率

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
公用車（本庁車） *軽自動車・バスを除く	20台 50.0% (20/40台) (平成25年度)	実績	20台 54% (20/37台)	22台 65% (22/34台)	22台 65% (22/34台)	23台 68% (23/34台)	23台 70% (23/33台)
		評価	A	A	A	A	A
公用車（消防本部 事務連絡車）	3台 (平成25年度)	実績	1台	1台	1台	1台	1台
		評価	C	C	C	C	C
公用車（環境課事 務連絡車）	1台 (平成25年度)	実績	0台	1台	1台	1台	1台
		評価	D	A	A	A	A
移動図書館車	1台 (現状維持) (平成25年度)	実績	1台	1台	1台	1台	1台
		評価	A	A	A	A	A
市内循環バス	4台 (平成25年度)	実績	2台	2台	7台	7台	7台
		評価	C	C	A	A	A

基本方針:水資源の保全・改善

○河川の水質に関する環境基準

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
pH (水素イオン濃度指数)	環境基準の維持・向上 【6.5~8.5】	実績	6.7~9.5	6.7~9.7	7.1~9.6	7.1~9.6	7.0~9.9
		評価	B	B	B	B	B
BOD年平均値 (生物化学的酸素要求量)	環境基準の達成 【≤5mg/l】	実績	4.4mg/l	4mg/l	5.1mg/l	5.2mg/l	4.8mg/l
		評価	A	A	B	B	A
SS年平均値 (浮遊物質)	環境基準の維持・向上 【≤50mg/l】	実績	15.0mg/l	12.2mg/l	14.8mg/l	14.7mg/l	13.5mg/l
		評価	A	A	A	A	A
DO年平均値 (溶存酸素量)	環境基準の維持・向上 【≥5mg/l】	実績	9.3mg/l	8.8mg/l	9.5mg/l	9.2mg/l	8.5mg/l
		評価	A	A	A	A	A
MBAS年平均値 (合成洗剤主成分)	環境基準の維持・向上 【≤1mg/l】	実績	0.09mg/l	検出限界 (0.05)以下	0.1mg/l	0.3mg/l	0.06mg/l
		評価	A	A	A	A	A
T-N年平均値 (全窒素)	環境基準の達成 【≤1mg/l】	実績	3.4mg/l	3.0mg/l	3.6mg/l	3.0mg/l	2.6mg/l
		評価	C	C	C	C	C
T-P年平均値 (全磷)	環境基準の達成 【≤0.1mg/l】	実績	0.38mg/l	0.22mg/l	0.26mg/l	0.3mg/l	0.29mg/l
		評価	C	C	C	C	C

○河川底質に関する環境基準

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
PCB含有量 (ポリ塩化ビフェニル)	環境基準の維持・向上 【≤10ppm】	実績	検出限界 (0.01)以下	検出限界 (0.01)以下	検出限界 (0.01)以下	検出限界 (0.01)以下	検出限界 (0.01)以下
		評価	A	A	A	A	A
T-Hg含有量 (総水銀)	環境基準の維持・向上 【≤25ppm】	実績	0.123ppm	0.055ppm	0.065ppm	0.115ppm	0.168ppm
		評価	A	A	A	A	A

○地下水の水質に関する環境基準

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
有機塩素化合物 トリクロロエチレン	環境基準の 維持・向上 【 $\leq 0.03\text{mg}/\ell$ 】	実績	検出限界 (0.002) 以下	検出限界 (0.002) 以下	検出限界 (0.002) 以下	検出限界 (0.002) 以下	検出限界 (0.002) 以下
		評価	A	A	A	A	A
有機塩素化合物 テトラクロロエチレン	環境基準の 維持・向上 【 $\leq 0.01\text{mg}/\ell$ 】	実績	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下
		評価	A	A	A	A	A
有機塩素化合物 1,1,1-トリクロロエタン	環境基準の 維持・向上 【 $\leq 1\text{mg}/\ell$ 】	実績	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下	検出限界 (0.0005) 以下
		評価	A	A	A	A	A

○下水道普及率

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
人口普及率	55.2% (平成 24 年度)	実績	54.30%	54.30%	54.20%	53.93%	54.05%
		評価	B	B	B	B	B

○透水性舗装整備面積

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
歩道	41,000 m ² (平成 25 年度)	実績	33,690 m ²	35,320 m ²	35,958 m ²	35,958 m ²	36,908 m ²
		評価	B	B	B	B	B

○公共施設での雨水・中水利用

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
雨水・中水利用システム導入件数	3 件 (平成 25 年度)	実績	2 件	2 件	2 件	2 件	2 件
		評価	C	C	C	C	C

○合併処理浄化槽の普及促進

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
補助件数(単年度)	100件 (平成25年度)	実績	111件	103件	31件	32件	35件
		評価	A	A	C	C	C

基本方針:土壌・地盤環境の保全

○土壌に関する環境基準

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
ダイオキシン類濃度年平均値	環境基準の維持・向上 【 $\leq 1000\mu\text{g-TEQ/g}$ 】	実績	9.27 $\mu\text{g-TEQ/g}$	8.33 $\mu\text{g-TEQ/g}$	2.42 $\mu\text{g-TEQ/g}$	3.7 $\mu\text{g-TEQ/g}$	1.5 $\mu\text{g-TEQ/g}$
		評価	A	A	A	A	A

基本方針:騒音・振動の防止

○騒音に関する環境基準

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
上越・長野新幹線騒音	新幹線環境基準の達成 【 $\leq 70\text{dB}$ 】	実績	75dB*	75dB*	76dB*	77dB*	70dB*
		評価	C	C	C	C	A
市内道路交通騒音 (6地点の昼・夜)	環境基準の達成率100%	実績	67% (8/12)	67% (8/12)	58% (7/12)	83% (10/12)	75% (9/12)
		評価	C	C	C	B	C

※最高測定値（軌道中心線から25m地点）

③基本目標3における数値目標の達成状況

基本方針:環境資源を楽しむ観光の振興

○緑のふれあい活動の実施回数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
森づくり環境再生事業（植樹祭）	年1回 (現状維持)	実績	1回	1回	1回	1回	1回
		評価	A	A	A	A	A

○美化活動の実施回数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
河川美化運動	年 2 回 (現状維持)	実績	2 回	2 回	2 回	2 回	1 回
		評価	A	A	A	A	C
市内一斉空き缶回収運動	年 1 回 (現状維持)	実績	1 回	1 回	1 回	1 回	—*
		評価	A	A	A	A	—
ごみゼロ運動	年 1 回 (現状維持)	実績	2 回	2 回	1 回	1 回	2 回
		評価	A	A	A	A	A
公園の美化活動回数	年 3 回 (現状維持)	実績	3 回	3 回	2 回	3 回	2 回
		評価	A	A	C	A	C
緑のボランティア清掃活動	年 1 回 (現状維持)	実績	1 回	1 回	1 回	1 回	1 回
		評価	A	A	A	A	A

※空き缶回収運動は、平成 25 年度よりごみゼロ運動として実施することになる。

○違反簡易広告物の除却

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
住民参加による除却活動回数	年 4 回 (現状維持)	実績	1 回	3 回	0 回	0 回	0 回
		評価	C	B	—*	—*	—*
市実施による除却作業回数	年 22 回 (現状維持)	実績	19 回	20 回	9 回	2 回	0 回
		評価	B	B	—*	—*	—*

※違反広告物が少ない状況のため。

基本方針:環境保全型農業の推奨

○農業とのふれあいの機会、参加人数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
行田市農業祭※1	年1回 2,000人 (現状維持)	実績	1回 1,000人	震災の影響 で中止	1回 1,000人	1回 25,000人	1回 38,000人
		評価	C	—	C	A	A
田んぼアート (田植え・稲刈り 体験)	年2回 1,000人 (平成25年度)	実績	2回 187人	2回 639人	2回 868人	2回 1,164人	1回 837人
		評価	C	C	B	A	—※2

※1 平成24年度以降は、「ぎょうだ“夢”まつり」として開催。

※2 台風の影響により、稲刈り体験が中止。

○農地面積

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
水田面積	3,083ha (現状維持) (平成25年度)	実績	3,071ha	3,071ha	3,053ha	3,051ha	3,051ha
		評価	B	B	B	B	B

○行田産野菜などの販売額

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
直売所販売額	平成20年度比 3%増額 約2億7,000万円 (平成25年度)	実績	2億 6,411万円	2億 5,434万円	2億 4,808万円	2億 4,934万円	2億 5,552万円
		評価	B	B	B	B	B

○エコファーマー認定数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
認定件数	25件 (平成25年度)	実績	23件	23件	24件	24件	24件
		評価	B	B	B	B	B

④基本目標 4 における数値目標の達成状況

基本方針：省エネルギーの促進

○電気使用量

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
行田市役所	平成 18 年度 (16,057,163 kWh)を基準と して 5%削減 (平成 24 年度)	実績	0.46%減 15,982,751 kWh	1.49%増 16,296,263 kWh	9%減 14,615,690 kWh	8.9%減 14,625,155 kWh	13.9%減 14,038,952 kWh
		評価	C	D	A	A	A*
総合体育館内	742,600kWh (平成 25 年度)	実績	719,688 kWh	658,470 kWh	465,470 kWh	540,876 kWh	558,730 kWh
		評価	A	A	A	A	A
やすらぎの里施設 内	320,000kwh (平成 25 年度)	実績	342,105 kWh	334,308 kWh	252,019 kWh	275,945 kWh	293,572 kWh
		評価	B	B	A	A	A

※ 目標年度は平成 24 年度だが、平成 25 年 3 月に第 3 次行田市役所地球温暖化対策実行計画を策定し、『平成 29 年度までに平成 22 年度を基準として 4.0%以上削減（15,644,412kWh 以下）』を目標に掲げている（P.13 参照）。

○太陽光発電導入件数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
公共施設	4 件 (平成 25 年度)	実績	3 件	3 件	3 件	4 件	4 件
		評価	C	C	C	A	A

○OLED ランプ導入件数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
市街地の街路灯	2 件 (平成 25 年度)	実績	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
		評価	D	D	D	D	D
公園の園内灯	29 基 (平成 25 年度)	実績	26 基	26 基	26 基	27 基	31 基
		評価	B	B	B	B	A

⑤基本目標 5 における数値目標の達成状況

基本方針：市民・事業者の参加・協力管理体制の充実

○市民参加の活動件数・参加人数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
花いっぱい運動	年 1 回 (現状維持)	実績	1 回	1 回	1 回	1 回	1 回
		評価	A	A	A	A	A
古代蓮会館緑化推進講座	121 人 (現状維持)	実績	71 人	60 人	62 人	130 人	69 人
		評価	C	C	C	A	C
緑や花のイベント	年 2 回 (現状維持)	実績	3 回	2 回	5 回	4 回	4 回
		評価	A	A	A	A	A
自然観察会など	年 3 回 80 人	実績	3 回	3 回	6 回	6 回	6 回
		評価	A	A	A	A	A
環境イベントへの参加	年 1 回	実績	2 回	1 回	0 回	1 回	2 回
		評価	A	A	D	A	A
サケ観察会(採卵、放流)	年 2 回 (現状維持)	実績	2 回	2 回	1 回	1 回	2 回
		評価	A	A	—*	—*	A

※ 開催日当日に急遽中止となったため。

○事業者の環境配慮活動状況

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
環境にやさしい商品開発数	2 個 (平成 25 年度)	実績	0 個	0 個	0 個	0 個	0 個
		評価	D	D	D	D	D
ノーレジ袋運動協力店舗数	10 店舗 (現状維持) (平成 25 年度)	実績	10 店舗	10 店舗	10 店舗	10 店舗	11 店舗
		評価	A	A	A	A	A
ISO14001 取得件数	20 件 (平成 25 年度)	実績	20 件	20 件	20 件	18 件	19 件
		評価	A	A	A	B	B

○市民、企業、NPOとの協働事業件数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
事業件数	年 4 件	実績	10 件	3 件	6 件	6 件	7 件
		評価	A	C	A	A	A

○地域環境指導者の登録人数

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
埼玉県環境アドバイザー	3 人 (平成 25 年度)	実績	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人
		評価	D	D	D	D	D
埼玉県環境教育アシスタント	5 人 (平成 25 年度)	実績	1 人	3 人	4 人	4 人	4 人
		評価	C	C	B	B	B

基本方針:市の環境配慮の率先実行

○温室効果ガス総排出量

指標名	目標		H21	H22	H23	H24	H25
行田市役所	平成 18 年度 (8,640.5t-CO ₂) を基準として 4.0%削減 (平成 24 年度)	実績	1.32%増 8,754.4 t-CO ₂	2.1%減 8,458.4 t-CO ₂	10.2%減 7,756.3 t-CO ₂	8.8%減 7,880.2 t-CO ₂	13.5%減 7,314.8 t-CO ₂
		評価	D	C	A	A	A*

※ 目標年度は平成 24 年度だが、平成 25 年 3 月に第 3 次行田市役所地球温暖化対策実行計画を策定し、『平成 29 年度までに平成 22 年度を基準として 4.0%以上削減 (8,120t-CO₂ 以下)』を目標に掲げている (P.13 参照)。

指標・評価一覧表(平成25年度分)

(基本目標 1)
～自然の恵みと生き物の営みを守り育てる～

指標名	評価	頁
★ピオトープ設置件数	A	17
★啓発活動件数(生態系に配慮した自然空間の創出)	A	17
★樹木や雑草などの管理に関する相談件数	D	17
★市内で確認された鳥類などの種類(市内生物調査果)	-	18
★指定文化財(樹木)の本数	B	18
★緑地面積調査の実施	-	18
★希少種の種類(市内生物調査結果)	-	19
市営住宅敷地内緑地面積	A	42
学校緑地面積	A	42
都市公園の緑化面積	A	42
生産緑地地区面積	B	42
緑道の整備量	C	42
民間施設緑地の整備量	A	42
民有地の緑化面積	A	42
公園・緑地面積(総面積)	C	42
公園・緑地面積(市民1人当たり)	C	42
学校内の草刈などの実施校数	A	43
学校内の樹木の剪定	A	43
ポイント	2. 3	

(基本目標 2)
～大気・水・土が安全で公害のないまちをつくる～

指標名	評価	頁
★野焼きに関する指導・苦情件数	D	20
★県と合同によるパトロール回数(ばい煙発生施設)	A	21
★ダイオキシン類の環境基準達成率(大気中、土壌中)	A	21
★事業者への指導(有害化学物質適正管理や適正処理)	A	21
★化学物質の使用頻度(公共施設)	A	22
★環境に対する影響の少ない消毒薬の使用(街路樹など)	A	22
大気に関する環境基準(ダイオキシン類)	A	43
大気に関する環境基準(SPM)	A	43
大気に関する環境基準(SO ₂)	A	43
大気に関する環境基準(NO ₂)	A	43
低公害車導入台数・導入率(本庁車)	A	44
低公害車導入台数・導入率(消防本部事務連絡車)	C	44
低公害車導入台数・導入率(環境課事務連絡車)	A	44
低公害車導入台数・導入率(移動図書館車)	A	44
低公害車導入台数・導入率(市内循環バス)	A	44
河川の水質に関する環境基準(pH)	B	45
河川の水質に関する環境基準(BOD)	A	45
河川の水質に関する環境基準(SS)	A	45
河川の水質に関する環境基準(DO)	A	45
河川の水質に関する環境基準(MBAS)	A	45
河川の水質に関する環境基準(T-N)	C	45
河川の水質に関する環境基準(T-P)	C	45
河川底質に関する環境基準(PCB)	A	45
河川底質に関する環境基準(T-Hg)	A	45
地下水の水質に関する環境基準(トリクロロエチレン)	A	46
地下水の水質に関する環境基準(テトラクロロエチレン)	A	46
地下水の水質に関する環境基準(1,1,1-トリクロロエタン)	A	46
下水道普及率	B	46
透水性舗装整備面積(歩道)	B	46
公共施設での雨水・中水利用(導入件数)	C	46
合併処理浄化槽の普及促進(補助件数)	C	47
土壌に関する環境基準(ダイオキシン類)	A	47
騒音に関する環境基準(上越・長野新幹線)	A	47
騒音に関する環境基準(市内道路交通)	C	47
ポイント	2. 5	

(基本目標 3)
～歴史や文化が息づく、環境に配慮した都市空間を創出する～

指標名	評価	頁
★緑道整備面積(かすが緑道)	D	24
★自転車の利用しやすい道路の整備延長	B	24
★整理業務(駐車場内の整理及び駅前周辺の自転車駐車防止指導)	A	25
★駐車場内長期駐車自転車の撤去	A	25
★啓発活動の実施(屋敷林、社寺林の保全)	A	25
★美化活動の実施(歴史的文化遺産の保全)	A	25
★登録文化財(建造物)の件数	D	26
森づくり環境再生事業(植樹祭)	A	47
河川美化運動	C	48
市内一斉空き缶回収運動	-	48
ごみゼロ運動	A	48
公園の美化活動回数	C	48
緑のボランティア清掃活動	A	48
違反簡易広告物の除却(住民参加による除却活動回数)	-	48
違反簡易広告物の除却(市実施による除却作業回数)	-	48
行田市農業祭	A	49
田んぼアート(田植え・稲刈り体験)	-	49
水田面積	B	49
直売所販売額	B	49
エコファーマー認定数	B	49
ポイント	2. 1	

(基本目標 4)
～ごみ減量、資源・エネルギーの有効利用をし、産業や経済との調和を図る～

指標名	評価	頁
★過重負荷の防止の周知・啓発	A	28
★現状の把握(一般廃棄物処理施設の新設(建替え))	-	28
★新炉の研究及び処理方法の検討(一般廃棄物処理施設の新設(建替え))	A	28
★リサイクル率	C	29
★不法投棄防止の看板設置	A	29
★水質基準の達成率(環境センター)	A	29
★適正な運転管理(粗大ごみ処理場)	A	30
★水質基準の達成率(最終処分場)	A	30
★分別収集の周知活動(家庭ごみ)	A	30
★リサイクル率	C	31
★届出工事の点検・パトロール(建設リサイクル法)	A	31
★無届工事監視パトロール回数(建設リサイクル法)	A	31
★公共施設でのリサイクル	A	32
★不用品情報利用件数	D	32
★太陽光発電システム導入施設数(公共施設)	A	33
★太陽熱温水施設導入施設数(公共施設)	A	33
★雨水貯留タンク導入施設数(公共施設)	A	33
★太陽光発電設置件数(住宅)	A	34
★風力発電の実用化に向けた研究	A	34
電気使用量(行田市役所)	A	50
電気使用量(総合体育館内)	A	50
電気使用量(やすらぎの里施設内)	A	50
太陽光発電導入件数(公共施設)	A	50
LED ランプ導入件数(市街地の街路灯)	D	50
LED ランプ導入件数(公園の園内灯)	A	50
ポイント	2. 6	

(基本目標 5)
～行田市全体で地球環境に配慮した活動に取り組む～

指標名	評価	頁
★環境学習を含めた寺子屋事業の実施状況	A	35
★環境教育実施校数	A	36
★緑化コンクールへの参加数	A	36
★学校緑化実施校数	A	36
★学校の内外の自然を活用した学習状況の把握	A	37
★リサイクル運動、資源ごみの回収の実施状況(学校)	A	37
★環境に配慮した机・椅子の整備率	A	37
★アンケートの実施校数(環境教育推進状況)	A	38
★市民大学における環境教育関係講座の実施	A	38
★環境学習実施校数	A	38
★意見募集(ものづくり大学の学生へ)	-	39
★環境学習関連の各種研修会の実施回数	A	39
★出前講座の実施率(環境対策)	A	39
★環境家計簿の啓発回数	A	40
花いっぱい運動	A	51
古代蓮会館緑化推進講座	C	51
緑や花のイベント	A	51
自然観察会など	A	51
環境イベントへの参加	A	51
サケ観察会	A	51
環境にやさしい商品開発数	D	51
ノーレジ袋運動協力店舗数	A	51
ISO14001 取得件数	B	51
市民、企業、NPOとの協働事業件数	A	52
地域環境指導者の登録人数(埼玉県環境アドバイザー)	D	52
地域環境指導者の登録人数(埼玉県環境教育アシスタント)	B	52
温室効果ガス総排出量(行田市役所)	A	52
ポイント	2. 6	

○ 「★」印は重点的施策
無印は数値目標

○ 「ポイント」は、
A = 3ポイント
B = 2ポイント
C = 1ポイント
D = 0ポイント
とし、平均化したもの。

～皆様からのご意見・ご感想をお聞かせください～

行田市の環境施策や、この「平成 26 年度版 行田市環境報告書～この地球とともに～」について、お気づきの点やご意見、ご感想等がございましたら、下記までご連絡ください。

今後の環境施策の推進や、よりわかりやすい環境報告書づくりの参考にさせていただきます。

【あて先】



行田市環境経済部環境課環境政策担当

〒361-0031 埼玉県行田市緑町 13 番 12 号

電話：(048) 556-9530 FAX：(048) 553-0792



平成 26 年度版 行田市環境報告書

～この地球とともに～

平成 26 年 12 月発行

発行 行 田 市

編集 行田市環境経済部環境課

〒361-0031

埼玉県行田市緑町 13 番 12 号

電話 (048) 556-9530

FAX (048) 553-0792

この冊子は、グリーン購入法総合評価値 85 点の用紙を使用しています。(表紙を除く)