

第3章 京都府環境施策の概況

第1節 京都府環境施策の流れ

1 産業型公害問題への対処

我が国は、30年代に世界に類のない高度経済成長を遂げましたが、一方で産業活動に伴う大気汚染や水質汚濁などの産業型**公害***が全国的に拡大しました。国は、42年に公害対策基本法を制定するとともに、大気汚染、水質汚濁等の個別法を順次整備して規制等を強化するとともに、46年には公害行政を総合的に実施するため、環境庁を設置しました。

この間、府においては、淀川水系河川の水質汚濁等の問題があり、企画管理部を窓口に関係課がそれぞれ分掌して処理していましたが、国の法整備に伴い、総合的な環境行政を行うため、44年に衛生部環境衛生課に公害係を設置し、翌45年には同係を公害課に昇格させ、更に46年にはいわゆる「**上乘せ規制***」を盛り込んだ府公害防止条例を制定、47年には府公害対策審議会、府水質審議会を設置する等、公害行政を積極的に行ってきました。

2 都市・生活型公害への対処

このような規制強化に加え、汚染を防ぐ環境技術が進歩したことなどから、特定の地域に局所的な健康被害をもたらす産業公害型の環境問題は非常に少なくなりました。しかし、ライフスタイルが変化する中で、通常の事業活動や日常生活に伴う環境負荷が増大し、自動車交通公害や生活排水公害、廃棄物問題など、加害者・被害者が不特定な都市生活型公害がクローズアップされるようになり、また、自然環境の保全に対する意識も高まってきました。

府においても、都市生活型公害が顕在化してきたため、47年に京都府淀川流域公害防止計画を策定し、府域の総合的な公害防止施策を講じるとともに、開発等によって失われる自然環境を保全するため、48年に府自然環境保全審議会を設置し、56年に府自然環境の保全に関する条例を制定しました。

3 地球環境問題の意識の高まり

科学技術が進展し、測定や分析技術が進展する中で、地球環境問題が大きな国際課題となってきました。47年にローマクラブが「成長の限界」を発表し、また、国連人間環境会議（ストックホルム会議）が開催され、「人間環境宣言」を採択したほか、ラムサール条約（特に水鳥の生息地として国際的に重要な湿地に関する条約）やワシントン条約（絶滅のおそれのある野生動植物の種の国際取引に関する条約）が相次いで採択されました。

また、4年には気候変動枠組条約が採択されるとともに、「環境と開発に関する国連会議」（地球サミット）が開催されました。このような状況の中で、我が国の社会を環境への負荷の少ない持続的発展が可能なものに変革し、新たな環境政策を総合的に展開していくため、5年には公害対策基本法に代わり環境基本法が制定され、6年には環境基本計画が策定されました。

更に、9年には京都で気候変動枠組条約第3回締約国会議（**COP3（地球温暖化防止京都会議）***）が開かれ、**温室効果ガス***の削減等を目的とした「**京都議定書***」が採択されました。このCOP3は、開催地・京都にとって、単なる国際会議を超えた大きな意味や影響を持つものとなりました。155カ国の締約国政府代表団やオブザーバー、国内外から多数の**NGO***や報道関係者など、会議の参加者は合計で約1万人にも上り、会場での活発な議論にとどまらず、会期中はもちろん、会期前にも会場周辺地などでNGOや府・市民による様々なロビー活動や環境パフォーマンスが繰り広げられ、府民の地球環境保全に向けた意識の高揚に大きく寄与しました。

なお、京都議定書の運用ルールを巡る交渉は、各国の対立等の困難を乗り越え、13年にモロッコで開催された第7回締約国会議で最終合意に達し、16年11月のロシア連邦の批准を受けて17年2月16日

に発効しました。

4 「環境先進地・京都」を目指して

こうした世界や国の動きに対応する形で、府においても「府公害防止条例」に代わり、7年に「府環境を守り育てる条例」を制定し、10年には「府環境基本計画」を策定するなど、「京都議定書誕生の地」として「環境先進地・京都」を目指した取組を進めてきました。

11年には「京と地球の共生計画－地球温暖化対策推進版－」を策定し、全国トップレベルの温室効果ガス削減目標を掲げ、同年11月には全国都道府県で5番目となるISO14001*の認証を取得しました（18年度からは府独自の環境マネジメントシステムを構築・運用）。14年12月には「地球温暖化対策プラン」を策定（16年、17年、18年、19年、20年に改定済）し、15年4月に設置した「地球温暖化対策プロジェクト」（現・地球温暖化対策課）を中心に、同プランに掲げた対策を進めるとともに、17年12月には、京都議定書の発効を踏まえ、府民総参加の下で地球温暖化防止の取組を推進するために「府地球温暖化対策条例」を制定し、18年4月に施行しました。同年10月には、条例を踏まえて「京と地球の共生計画－地球温暖化対策推進版－」の点検・見直しを行い、新たに「府地球温暖化対策推進計画」を策定しました。

また、深刻な環境問題を生み出し、今後の経済社会の発展を制約するおそれがある大量生産・大量消費・大量廃棄型の社会経済システムから脱却し、廃棄物を抑制し、再利用する等循環型社会を目指して、12年に循環型社会形成推進基本法等関連法が制定、改正されましたが、府においても、ごみ処理や産業廃棄物対策に合わせ、**環境ホルモン***や**ダイオキシン***問題などの新たな環境問題に迅速かつ適切に対応するため、12年4月に「循環型社会推進課」を設置しました。15年3月には、あらゆる主体が府において、循環型社会の形成を推進していくための指針として「府循環型社会形成計画」を策定し、循環型社会を目指した取組を進めています。

更に、13年4月には、悪質・巧妙化する不法投棄等の防止を専門に担当する「不法投棄等特別対策室」を全国に先駆けて設置しました。14年には「府産業廃棄物の不適正な処理を防止する条例」を制定し、15年4月には「産業廃棄物政策室」、17年4月には「自然・環境保全室」を設置しました。

20年4月には、環境行政推進体制の更なる充実を図るため、従来の室・係を5課に再編し、これまでの実績と京都の地域特性を踏まえつつ、他の模範となるような環境先進地を目指すことが府の環境施策の基本姿勢となっています。

表 2-4 主な環境施策年表

年	国・世界の動き	京都府の動き
昭和		
42年	公害対策基本法制定	
43年		大気汚染防止法、騒音規制法施行に伴い、衛生部環境衛生課で事務を担当
44年		衛生部環境衛生課に公害係、衛生研究所に公害調査課を設置
45年	公害国会 公害関連14法案成立	衛生部に公害課を設置
46年	環境庁発足	公害防止条例施行 公害研究所設置
47年	国連人間環境会議開催、人間環境宣言採択 国連環境計画（UNEP）設立 自然環境保全法制定	公害対策審議会、水質審議会設置
48年	ワシントン条約採択	衛生部に公害対策室設置 自然環境保全審議会設置
50年		公害審査会設置
51年		衛生研究所と公害研究所を統合（衛生公害研究所）
56年		自然環境の保全に関する条例制定
60年	オゾン層保護のためのウィーン条約採択	
61年		水質審議会を公害対策審議会へ統合
62年	モントリオール議定書採択	公害対策室を環境対策室に改称、室内担当を再編整備
63年	オゾン層保護法制定	

年	国・世界の動き	京都府の動き
平成		
元年		環境影響評価要綱制定
2年		緑と文化の基金設置
3年		京都の自然200選（植物部門）選定
4年	地球サミット（ アジェンダ21* 合意）開催 気候変動枠組条約、生物多様性条約採択	環境対策室に環境企画課及び環境管理課を新設 温泉審議会を自然環境保全審議会に統合 産業廃棄物処理計画策定 京都の自然200選（動物部門）選定
5年	環境基本法（公害対策基本法廃止）施行	京都の自然200選（地形・地質部門）選定
6年	環境基本計画策定	環境審議会設置（公害対策審議会廃止）
7年	容器包装リサイクル法制定 生物多様性国家戦略策定	環境を守り育てる条例制定（公害防止条例・自然環境の保全に関する条例廃止） 環境企画課及び環境管理課を保健環境部から企画環境部に移管 京都の自然200選（歴史的な自然環境部門）選定
9年	地球温暖化防止京都会議（「京都議定書」採択）開催 環境影響評価法、新エネルギー法制定 地球温暖化対策推進大綱決定	ナホトカ号重油流出事件 京都新エネルギービジョン策定
10年	地球温暖化対策推進法、家電リサイクル法制定	環境基本計画策定 企画環境部に環境政策監と地球環境対策推進室を設置 環境影響評価条例制定
11年	ダイオキシン類対策特別措置法、P R T R 法制定	ごみ処理広域化計画、京と地球の共生計画（地球温暖化対策推進版）策定 I S O14001認証取得
12年	循環型社会形成推進基本法、建設リサイクル法、食品リサイクル法、グリーン購入法制定 新環境基本計画策定	循環型社会推進課設置 環境審議会と自然環境保全審議会を統合し、環境審議会を設置
13年	環境省発足 フロン回収破壊法、P C B 特別措置法制定 P O P s 条約採択	不法投棄等特別対策本部、不法投棄等特別対策室設置 地球にやさしい21世紀府庁プラン策定 府庁グリーン調達方針施行
14年	新地球温暖化対策推進大綱決定 新生物多様性国家戦略策定 京都議定書批准、地球温暖化対策推進法改正 土壌汚染対策法、新エネルギー等利用法、自動車リサイクル法、自然再生推進法、エネルギー政策基本法制定、省エネルギー法改正	レッドデータブック発刊 産業廃棄物の不適正な処理を防止する条例制定 地球温暖化対策プラン策定
15年	第3回世界水フォーラム開催 循環型社会形成推進基本計画策定 環境保全・教育推進法制定	循環型社会形成計画策定 産業廃棄物政策室、地球温暖化対策プロジェクト設置 地球温暖化防止活動推進センター指定 第1期京都府地球温暖化防止活動推進員委嘱 京都府民の生活環境等を守るための 硫酸ピッチ* の規制に関する緊急措置条例制定 『環』の公共事業行動計画策定
16年	外来生物法制定 環境配慮促進法制定	産業廃棄物税条例制定 ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理計画策定 京都グリーン購入ネットワーク設立 地球温暖化対策プラン（改訂版）策定 『環』の公共事業行動計画ガイドライン策定
17年	京都議定書発効 京都議定書目標達成計画策定 地球温暖化対策推進法改正	4課（1課内室）1プロジェクトを、6室1プロジェクトに再編（自然・環境保全室を設置） 第2期京都府地球温暖化防止活動推進員委嘱 建築物の解体等に伴う石綿の飛散防止に関する緊急措置条例制定 京都エコエネルギープロジェクト全面稼働 地球温暖化対策条例制定 地球温暖化対策プラン（17年度版）策定
18年	石綿健康被害救済法制定 第三次環境基本計画策定	地球にやさしい府庁プラン策定 地球温暖化対策推進計画の策定 地球温暖化対策プラン（18年度版）策定 産業廃棄物の減量・リサイクル戦略プラン策定 京都府立丹後海と星の見える丘公園開園 京都府絶滅のおそれのある野生生物の保全に関する条例制定 『環』の公共事業行動計画ガイドライン（改訂版）策定

年	国・世界の動き	京都府の動き
19年	エコツアーリズム推進法制定	循環型社会形成計画の中間見直し 地球温暖化対策プラン(19年度版) 策定 丹後天橋立大江山国定公園指定
20年	生物多様性基本法制定 地球温暖化対策推進法改正 第二次循環型社会形成推進計画策定	6室1プロジェクトを5課に再編(自然環境保全課に自然公園担当を編入) 地球温暖化対策プラン(20年度版)策定

第2節 京都府環境行政の基本方針

府の環境行政の推進は、7年12月に制定された「府環境を守り育てる条例」と10年9月に策定された「府環境基本計画」及び13年1月に策定された「新京都府総合計画」が基本となっています。

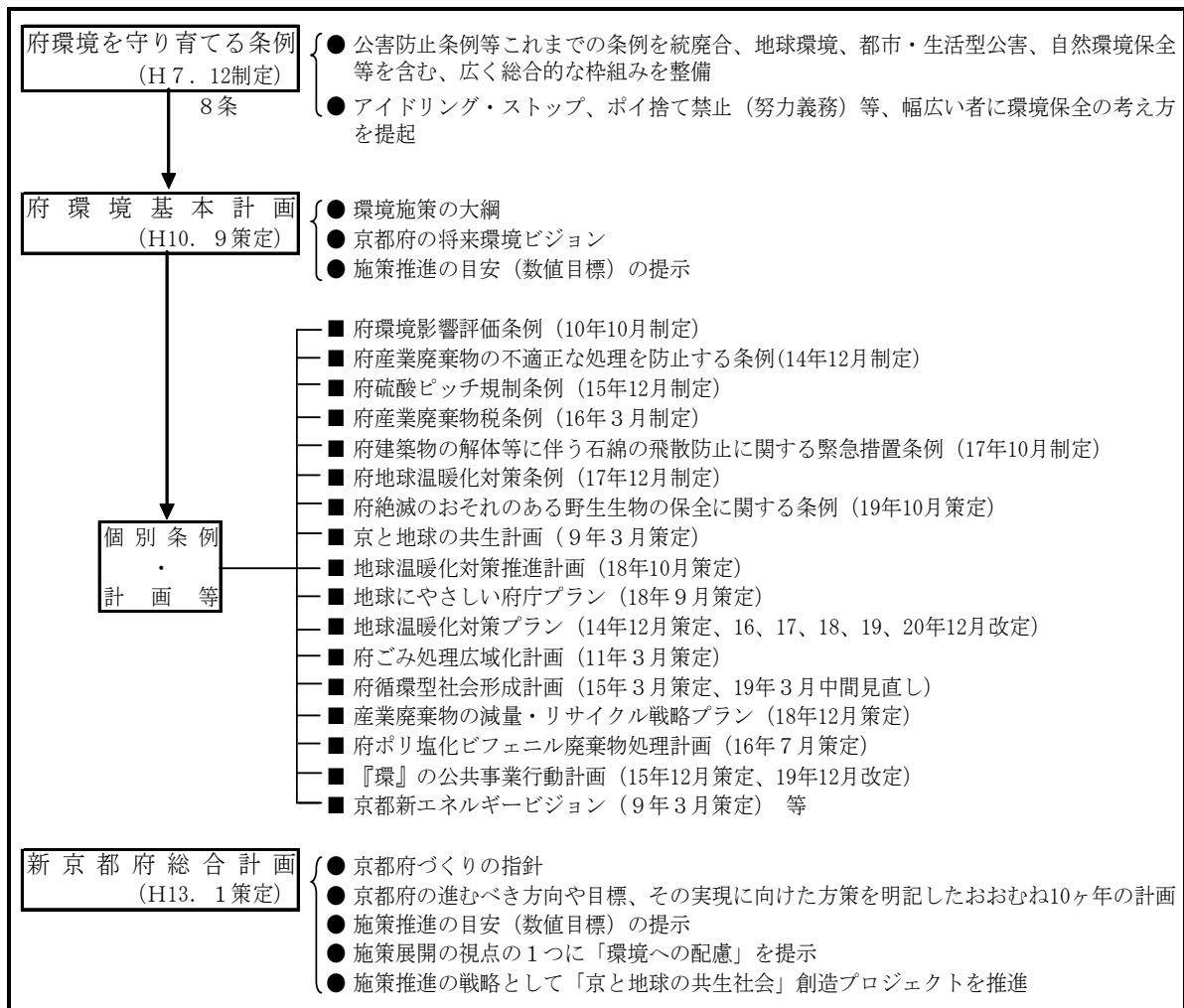
1 府環境を守り育てる条例の概要

府では、環境問題の構造的変化や地球環境問題への取組の必要性の高まり等に適切に対応するため、「府公害防止条例」及び「府自然環境の保全に関する条例」を統合するとともに、従来の枠を超えた新たな環境行政の枠組を整備し、7年12月に「府環境を守り育てる条例」を制定しました。

■条例の特徴

- ① 自然とのふれあいの場の確保、緑化等の推進、野生動植物の生息等への配慮など身近な自然環境の保全等に関する規定を持つこと。
- ② 歴史的遺産や社寺林など歴史・文化的資源の保全に係る規定を持つこと。
- ③ 規制手法に加え、工場等の事業者に自主的な環境管理規定を定めたこと。
- ④ 自動車の**アイドリング・ストップ***やごみのポイ捨て禁止などを規定。観光旅行者などの責務も規定するなど観光地京都の環境保全に配慮していること。
- ⑤ 自動車交通公害や生活排水、廃棄物減量など都市・生活型公害や地球環境の保全など幅広い環境問題を対象としていること。

図2-1 府環境を守り育てる条例と府環境基本計画等の体系図

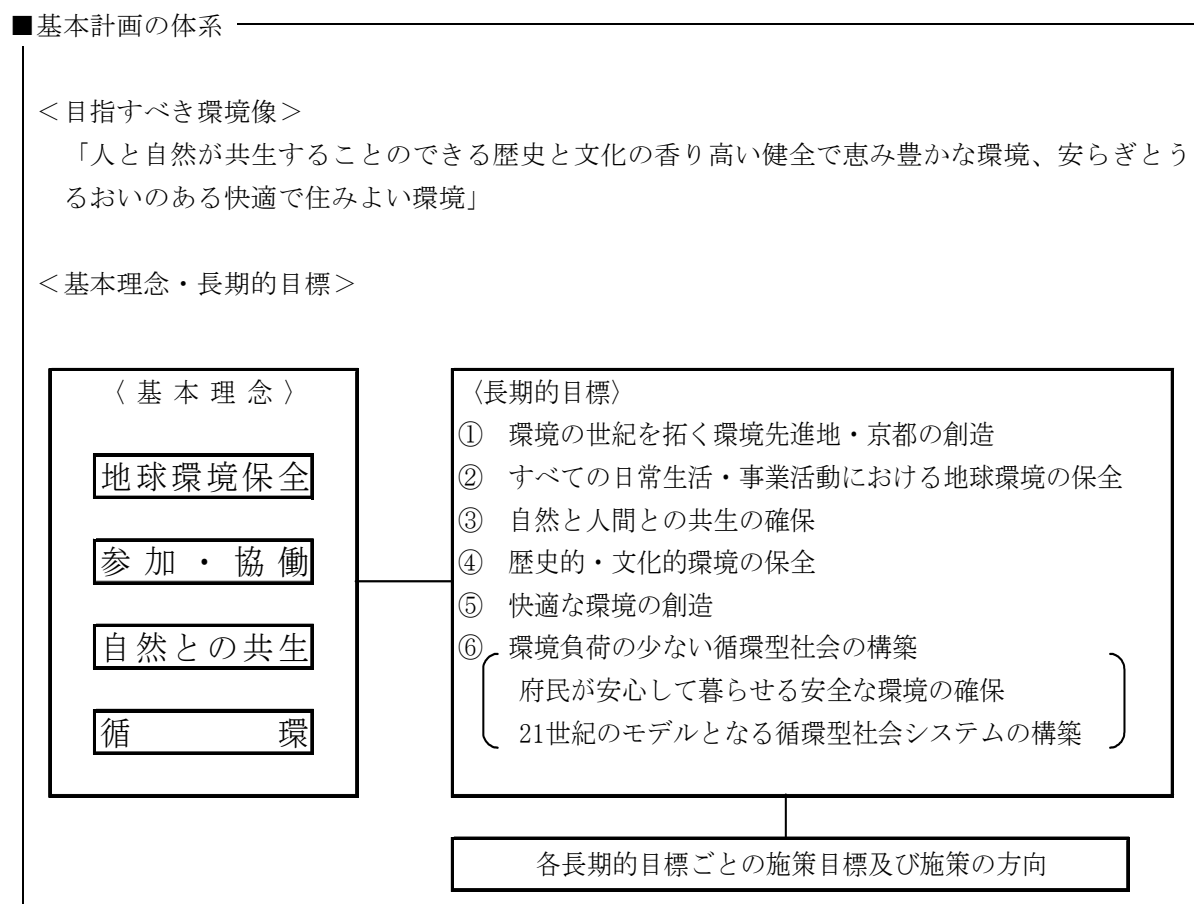


2 府環境基本計画の概要

府環境基本計画は、府環境を守り育てる条例第8条に基づく「環境の保全及び創造に関する総合的・長期的な施策の大綱」として、10年9月に策定したものです。

この計画は、府環境行政のマスタープランであると同時に、「将来のあるべき環境像をどう目指していくのかを指し示す」ビジョンとしての役割を併せもって策定されており、達成すべき内容については21世紀半ばを視点にしています。また、長期的目標実現のため、10年度から20年度までを計画期間として施策目標や施策の方向を体系化しました。

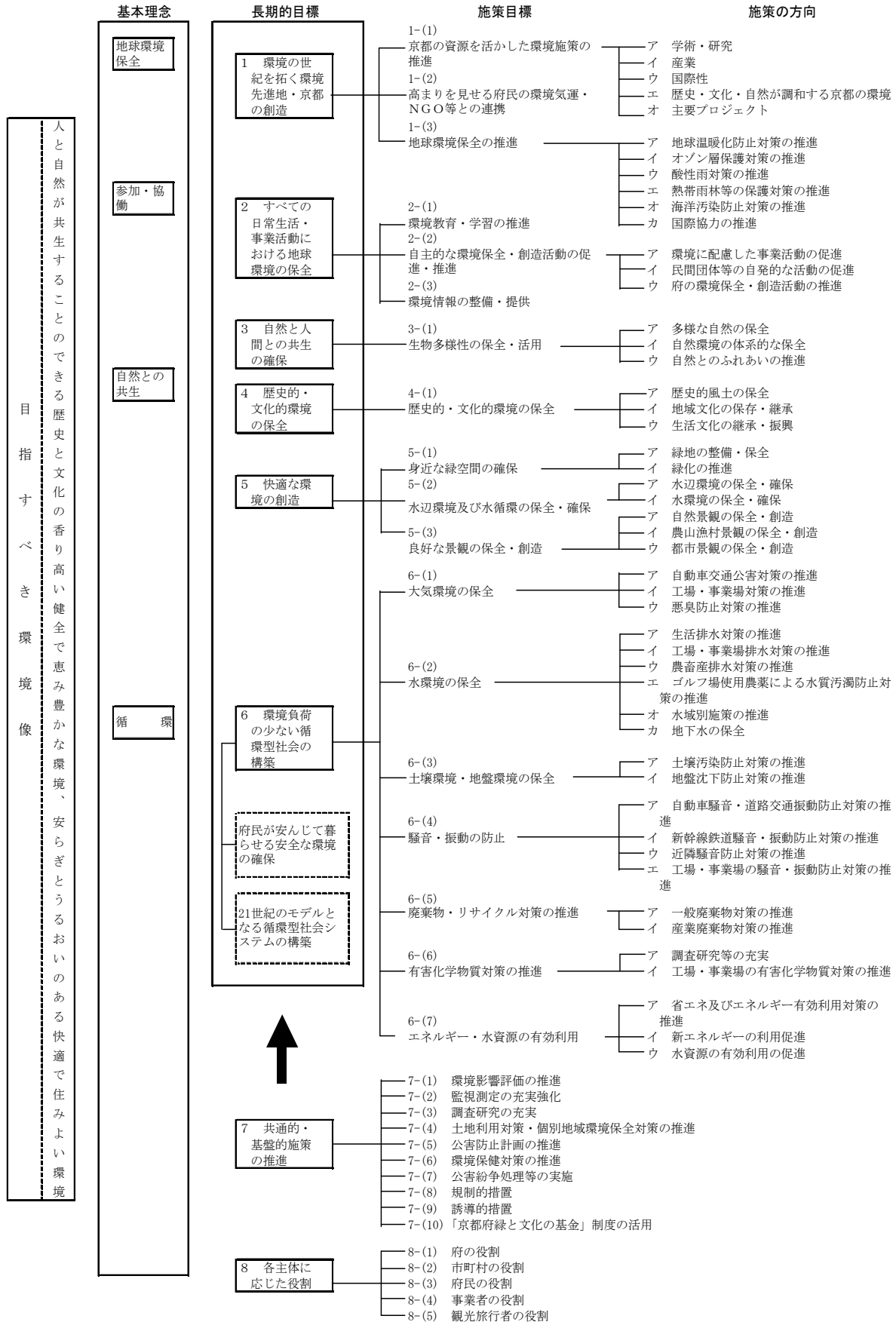
図2-2 環境基本計画の体系及び特徴



■基本計画の特徴

- ① 環境先進地を目指す進取の気概を強調
長期的目標の最初に「環境の世紀を拓く環境先進地・京都の創造」を明記
- ② 京都の特性・資源を生かした環境施策の方向を提起
大学や研究施設等の集積、ものづくりノウハウ、京都ならではの生活文化、歴史・文化と融合した自然等京都にしかない特性・資源を環境施策の中に生かすことを提起
- ③ わかりやすい数値目標を設定
- ④ 施策推進を図る6つのリーディング・プロジェクトを展開

図 2-3 環境保全及び創造に関する施策の方向（体系図）



3 新京都府総合計画の概要

新京都府総合計画は、これからの京都府づくりの基本的な指針となるものとして13年1月に策定されました。

計画では、京都府の目指す将来像の一つに「人と自然が共生する循環型社会」を、また、施策展開の視点の一つに「環境への配慮」を掲げたほか、新しい時代に必要なプロジェクトとして「循環」と「共生」を基調とした持続可能な循環型社会に変えていくシステム作りや、足もとからのライフスタイルの変革につながる環境学習への取組を提示した「京と地球の共生社会創造プロジェクト」を盛り込むなど、府の環境保全に対する強い姿勢を示したものとなっており、計画期間は13年から22年までの10年間となっています。

また、新京都府総合計画実現のための中期ビジョン『「人・間中心」の京都づくり5つのビジョン』(17年3月策定)の一つのビジョンとして、府民との協働により豊かな環境と新しい京都文化が創造される個性ある地域づくりを目指す「環境・文化創造の京都」を実現することとしており、その中で、「京都議定書誕生の地にふさわしい脱温暖化社会と循環型社会づくり」や「美しい自然を大切にし、守り育ててきた京都ならではの地域づくり」を府民の皆さんと進めていくこととしています。

第3節 京都府環境基本計画の推進状況

府環境基本計画の策定以後、府では、府**環境影響評価***条例の制定や京と地球の共生府民会議の設立、環境教育・学習の推進、地球温暖化対策の推進、国際協力の推進、府自然環境保全地域の指定、府**レッドデータブック***の作成、「府ごみ処理広域化計画」や「府循環型社会形成計画」の策定、ダイオキシン類調査の実施、15年4月に施行した「府産業廃棄物の不適正な処理を防止する条例」をはじめとする不法投棄対策の強化、**フロン***の適正な回収・処理の推進など幅広い分野で、計画に示した方向に沿って着実に施策を進めています。

今後も、引き続き個別の施策を着実に推進することはもとより、庁内の総合力を一層高め、庁外の様々な主体とも連携しながら、環境基本計画の更なる推進を図っていくこととしています。

表2-5 基本計画策定以後の府環境行政の主な展開状況
(リーディング・プロジェクト分を除く)

項目	展開状況	環境基本計画で示した方向
地球温暖化防止対策の推進	11年3月に具体的数値目標を示した「京と地球の共生計画ー地球温暖化対策推進版ー」を策定。14年12月には当面重点的に取り組むべき施策を明らかにした「地球温暖化対策プラン」、16年12月にプラン改定版を策定、17年12月には、府域における温暖化対策を総合的、体系的に進める「府地球温暖化対策条例」及び条例制定を踏まえた新たな施策を展開するプラン17年度版を策定。18年10月に条例に基づく「府地球温暖化対策推進計画」、18年12月にこれを踏まえたプラン18年度版を策定、19年度、20年度に同プランを改定。	温室効果ガス排出量抑制の新たな具体的数値目標を早急に設定し、それを達成するための計画を策定します。
オゾン層保護対策の推進	11年10月に京都府フロン回収・処理推進連絡協議会を設立。フロン回収の啓発事業のほか、フロン回収事業者等のネットワーク化を進めるため、フロン回収協力店認定制度の実施や、フロン回収・処理技術講習会の開催等の取組を推進。13年6月にはフロン回収破壊法が制定され、法に基づくフロンの回収・処理を推進。	フロン回収・処理システムを構築し、フロンの効率的な回収・処理を推進します。
府循環型社会形成計画の策定	府において、循環型社会の形成を推進していくための基本的な方向を示し、府民、事業者、環境NPO、府、府内市町村等のすべての主体が取り組んでいくための指針として15年3月に「府循環型社会形成計画」を策定。19年3月に中間目標年度(17年度)の状況を踏まえて、22年度の目標値等の見直しを実施。	府民、事業者及び行政が、自主的かつ相互に連携・協力して、廃棄物の発生抑制、資源化、再利用の促進等の取組を進めます。

項目	展開状況	環境基本計画で示した方向
府ごみ処理広域化計画の策定	11年3月に「府ごみ処理広域化計画」を策定。この計画に基づき、排ガス高度処理化等に取り組んだ結果、府内のすべてのごみ焼却施設は、排出基準を大幅に下回る状況。また、30年度を目標年度として、本計画に基づき府内各ブロックにおける市町村等の施設整備を促進する計画。	広域化計画の策定等広域化も視野に入れた計画的な市町村の施設整備の促進促進を図ります。
産業廃棄物税の導入	17年4月から産業廃棄物税を導入し、最終処分場に搬入される産業廃棄物に課税することにより、排出事業者や処理業者が市場メカニズムを通じて廃棄物の削減に向けた「望ましい形の税回避行動」に向かうよう誘導するとともに、その税収を産業廃棄物の発生抑制等の施策の財源として活用。	府民、事業者及び行政が、自主的かつ相互に連携・協力して、廃棄物の発生抑制、資源化、再利用の促進等の取組を進めます。
不法投棄対策の強化	不法投棄等の違法な行為に府を挙げた取組を強化するため設置した「京都府不法投棄等特別対策本部」のもと、「京都府不法投棄等特別対策（広域）機動班」を設置し、具体的事案に機動的かつ迅速に対処。 「循環型社会推進課不法投棄等対策担当」に、「機動班特別チーム」を配置し、警察本部の「生活環境課」と一体となった指導・取締りを強化。 11年度に導入した警察官OBを起用した不法投棄等監視指導員制度の強化。（12名、府域全域で休日監視を実施） 府民一人ひとりの「不法投棄をしない、させない、許さない」という気運を盛り上げるため、「不法投棄等撲滅京都府民会議」を設置し、地域住民と協働した府民運動を展開。 独自の規制等（自社保管用地の届出、運搬指示票の交付等、搬入一時停止命令など）を盛り込んだ「府産業廃棄物の不適正な処理を防止する条例」を15年4月に施行。 硫酸ピッチの不法投棄等直面する課題に対処するため全国で初となる硫酸ピッチの生成・保管を禁止する「京都府民の生活環境等を守るための硫酸ピッチの規制に関する緊急措置条例」を16年1月に施行。	警察等の関係機関との連携強化を図り、監視・指導に努めるとともに、告発などの措置も含め、厳正に対処していきます。
ダイオキシン類調査の実施	10年度から、府独自のダイオキシン類調査（一般環境（大気・水質・土壌）及び廃棄物焼却施設等）を実施（12年度から、環境調査はダイオキシン類対策特別措置法に基づく常時監視として充実実施）し、調査結果を公表。	環境中の濃度等について定期的なモニタリングを行うとともに、規制対象となる廃棄物焼却施設の立入調査などにより実態を把握し、基準に適合するよう監視・指導します。
環境ホルモン独自調査の実施	11年度から、府独自の環境ホルモン調査（水質・底質）を実施し、調査結果を公表。	環境中の濃度等について定期的なモニタリングを行うとともに、また、科学的知見の集積に努め、国等の情報を的確に把握し、府民等へ提供します。
京都エコエネルギープロジェクトの推進	風力発電や太陽光発電などの自然エネルギーにバイオガス発電などの新エネルギーを組み合わせることにより、安定的に電力を供給できるシステムの研究・開発を実施（15～19年度までの実証研究）。	太陽エネルギー、風力エネルギーやこれまで十分利用できていなかった廃棄物エネルギー等の環境負荷の少ない新エネルギーの導入の促進を図ります。
環境影響評価の推進	10年9月議会に条例案を提出、10月可決・成立。施行規則・技術指針等を策定、11年6月から施行（環境影響評価法との同時施行）。	京都の地域特性を踏まえたより実効ある制度として環境影響評価制度の条例化を行い、制度の充実を図ります。
府庁グリーン調達方針の策定	需要面から循環型社会への転換を促進するため、「府庁グリーン調達方針」を策定し、13年11月から施行。京都府の全機関においてグリーン調達に努め、取組結果をホームページで公表するとともに、市町村や事業者、府民に対するグリーン購入の普及を促進。	府自らも事業者、消費者として、先導的・先進的取組の積極的な導入を図ります。
地球にやさしい府庁プランの策定	府自身の温室効果ガス排出量の削減のため、13年7月に策定した「地球にやさしい21世紀府庁プラン」の取組を引き継ぐ「地球にやさしい府庁プラン」を18年9月に策定。22年度までの5年間で、学校や警察を含む全庁で温室効果ガスの総排出量を2年度比で10%削減する目標を明示し、計画に沿って温室効果ガス削減の取組を推進。	府自らも事業者、消費者として、先導的・先進的取組の積極的な導入を図ります。

○リーディング・プロジェクトの取組・推進状況

プロジェクト1 環境教育・学習推進（「環境まなびの輪」創造）プロジェクト

学校での環境教育・学習や、府域の環境学習拠点の機器整備、環境学習ガイドの作成などの取組を進めています。

表2-6 プロジェクト1

事業名	事業概要・進捗状況
総合環境学習ゾーン・モデル事業に係る環境学習拠点の機器整備	環境省の進める総合環境学習ゾーン・モデル事業により、府保健環境研究所や(財)地球環境産業技術研究機構、丹後あじわいの郷等府内8ヶ所に、府民が自然や文化とふれあい、体験的に環境学習を進めるための学習用資器材を配備。現在、個々の環境学習拠点が連携し、それぞれの特長を生かした取組の推進が進められている。
環境学習情報の提供「環境学習ガイド」の作成	学校や地域での環境学習を進めるための府内各地の環境学習に係る施設や事業を紹介した環境学習ガイドブック「環境まなびの輪～環境学習ガイド～」を11年度に作成。作成に当たっては、環境NPOと共同で編集等を行い、市町村や企業、NPO等70施設を掲載。府内全学校に配布。また、滋賀県の協力を得て、より内容を充実させた「京都・滋賀体験型環境学習ガイド」を作成し、14年夏に府内全小・中・高等学校等に配布。
地球デザインスクール	自然環境と地域文化を学びながら、自然と人間が共生する未来の地球をどうデザインしていくのかを実験的に模索するソフト事業として、9年度から実施(～17年度)。 この活動には延べ1万人以上が参加され、そこで蓄積されたノウハウと参加者のネットワークは、「京都府立丹後海と星の見える丘公園」の公園づくりに活かされています。 9年度11教室 10年度21教室 11年度29教室 12年度29教室 13年度23教室 14年度19教室 15年度29教室 16年度35教室 17年度29教室
京都府立丹後海と星の見える丘公園の整備	自然と共生する未来の暮らしの体験や学習等、地球環境と共生するライフスタイルを学ぶことができる公園として整備し、18年8月にオープン。 指定管理者である地球デザインスクールにより自然体験イベントから本格的なフィールドワークまで様々なプログラムが実施されている。 <概要>所在地：宮津市字日置・里波見地区 面積：142.9ha 主要施設：セミナーハウス、ゲストハウス、こどもの森カフェなど
エコツーリズムの推進	エコツーリズム推進法に基づき、市町村と連携しながら、エコツーリズムを通じた自然環境の保全や観光の振興、環境教育の推進に取り組んでいる。また、地域の自然・文化の保護及び地域経済の発展のため、府内の自然や文化を体験・体感できるスポットを紹介する場として「エコツーリズム京都」のホームページの提供などの情報発信にも取り組んでいる。
京滋地球環境カレッジの開催	京都府と滋賀県の主催により、両府県民が京都・滋賀をフィールドに地域や年齢を超え、交流しながら体験的に学ぶ環境学習講座を13年度から実施(～16年度)。 13年度 6講座40名 14年度 6講座50名 15年度 6講座49名 16年度 4講座37名
環境学習モデル事業の実施	環境省の体験的環境学習推進事業を活用し、13年度に府内2学習拠点で環境学習モデル事業を実施。体験的な学習プログラムづくりを推進。 地球デザインスクール(宮津市) 「ドングリの木を通して森と海を考える」 「丹後の冬を遊ぶ知恵」 南山城少年自然の家(南山城村) 「かやぶき屋根の小屋を作ろう」
自然体験学校ビオトープ倶楽部事業	京都府農業公園丹後あじわいの郷の園内ビオトープエリアを中心に、親子・家族で楽しみながら環境学習ができる講座を年間4回開催。 13年度 23組70名、14年度 29組96名、15年度 31組105名、16年度 32組92名、17年度 12組33名、18年度 14組35名、19年度 19組 65名

プロジェクト2 環境ヒューマンネットワークプロジェクト

環境教育・学習、環境産業の育成等の重点施策のより効果的な推進を図るため、(財)大学コンソーシアム京都への環境をテーマにした単位互換講座への協力・提供や、幅広い分野の様々な主体の参画を得た地球環境保全ネットワーク組織「京と地球の共生府民会議」^{きょうアース(あす)}の運営、環境NGOとの協働などの取組を積極的に進めています。

表2-7 プロジェクト2

事業名	事業概要・進捗状況
環境をテーマにした大学講座への協力・提供	① (財)大学コンソーシアム京都で開催されている単位互換事業に、環境をテーマとした講座の提供を行った。 10年度 「環日本海地域と環境」 117名受講 11年度 「環日本海地域の環境と経済」 136名受講 ② (財)大学コンソーシアム京都で開催されている地球温暖化対策関連講座へ、講師派遣の協力を行った。 11年度 「市民が主導する地球温暖化対策」 4名派遣 12年度 「環境NGO実践講座/市民がつくる環境政策」 6名派遣 13年度 「環境政策論」 延べ2名派遣 14年度 「環境政策論」 3名派遣
京と地球の共生府民会議の運営	地球温暖化防止をはじめとする地球環境保全に向けた取組を広範にかつ府民運動として展開していくため、「京と地球の共生府民会議」を行政、産業界、環境団体等の関係41団体により結成し、各構成団体間の連絡調整のネットワーク組織として、各種取組の情報交換等構成団体の自主的取組の支援等を行っている。 (構成団体 48団体(21年3月末現在))

事業名	事業概要・進捗状況
環境NPOとの環境学習ガイドブックの共同作成	環境NPO気候ネットワークと共同で、学校や地域での環境学習を進めるための府内各地の環境学習に係る施設や事業を紹介した環境学習ガイドブック「環境まなびの輪～環境学習ガイド～」を11年度に作成。 また、滋賀県の協力を得て、より内容を充実させた「京都・滋賀体験型環境学習ガイド」を作成し、14年夏に府内全小・中・高等学校等に配布。
環境NGOと連携した環境学習講座の実施	環境NGOと連携し、京滋地球環境カレッジを開催（13～16年度）。 13年度 気候ネットワークと連携 3講座（京都府開催分） 14年度 環境共育事務所カラーズと連携 3講座（京都府開催分） 15年度 環境共育事務所カラーズと連携 3講座（京都府開催分） 16年度 環境共育事務所カラーズと連携 2講座（京都府開催分）

プロジェクト3 「京都発情報」発信プロジェクト

環境保全分野での国際協力として、人的支援を中心とした国際協力を推進するため、海外からの環境技術研修生の受入れや、職員の海外派遣協力などの取組を進めています。

表2-8 プロジェクト3

事業名	事業概要・進捗状況
海外からの環境技術研修生等の受入	環境保全分野での国際技術協力として、海外からの環境技術研修生等を受け入れている。 11年度、12年度 中国 陝西省環境保護局 職員 各1名 14年度 ブルガリア 環境・水省 生物モニタリング専門官 1名 15年度 ジンバブエ グエル市役所 環境衛生技術者 1名 16年度 中国 陝西省林業庁 職員 1名 17年度 中国 陝西省林業庁他 職員 3名
海外への環境技術者派遣協力	JICA（国際協力事業団）が実施するメキシコシティ廃棄物対策計画調査事業に府職員を派遣し、ごみの増加が深刻化しているメキシコ市の減量化対策やリサイクル計画の立案等に従事、支援。（10年度） JICAが実施する中華人民共和国における酸性雨モニタリングに係る技術指導に府職員を派遣し、「東アジア酸性雨モニタリングネットワーク」の推進を支援。（12年度） JICAが実施する国際技術協力として、チュニジア共和国・国立環境保全局に府職員を派遣し、同国の廃棄物管理全般に関する政策の推進を支援。（17～18年度）
環境をテーマにした国際会議の開催	「北東アジア・アカデミックフォーラム」の活動として、日本、韓国、中国等でフォーラムを開催するなど、日中韓及びロシアの研究者、企業、NPO等が地球環境保全等に関する議論を行っている。

プロジェクト4 トップランナー支援プロジェクト

環境にやさしい府民や事業者等の活動に対する社会的評価を高めるとともに、先進的な活動を積極的にPRするため、「府環境トップランナー表彰」や「エコ京都21（京都・環境を守り育てる事業所等）認定・登録制度」などの取組を進めています。

なお、府自らも**環境マネジメントシステム***を構築・運用し、環境に配慮した取組を推進しています。

表2-9 プロジェクト4

事業名	事業概要・進捗状況
京都府庁のISO14001の認証取得・環境マネジメントシステムの運用	府内事業所等の環境保全意識の高揚と省エネの促進を図っていくため、府自ら環境マネジメントシステムを構築して、11年11月に全国都道府県本庁舎では5番目となるISO14001の認証を取得し、環境目標への取組・進行管理を推進。18年度からはこれまでの取組のノウハウを活かして独自の環境マネジメントシステムを構築・運用している。
府営水道における環境管理活動の推進	府営水道宇治浄水場は、12年11月に全国の水道事業者では3番目となるISO14001の認証を取得し、18年度からは、これまでの取組のノウハウを活かした独自の活動を実施している。また、この取組状況を紹介するとともに、その費用対効果についても体系的に明らかにするため、13年度から環境会計の手法を導入し、とりまとめている。

事業名	事業概要・進捗状況
府環境トップランナー表彰制度	地球温暖化防止や循環型社会の形成など、環境の保全や創造に向けた先駆的・先進的な取組を行い、府民の環境配慮行動に多大な影響を与えた事業者及び団体を表彰することによって、「環境先進地・京都」を目指す意識の高揚を図る。(13年度から実施し19年度から隔年実施) 表彰件数 17年度：3団体、2企業 18年度：2団体、2企業 20年度：6団体、1企業
エコ京都21（京都・環境を守り育てる事業所等）制度	環境に配慮した事業所等の拡大を図るため、二酸化炭素の排出削減や廃棄物の排出削減に積極的に取り組んでいる事業所や、創意あふれる環境配慮活動を推進している学校、地域、商店街等の認定・登録制度（地球温暖化防止、循環型社会形成、エコスタイルの3部門）を創設した（13年度）。 16年度に、より高いレベルで取組を進める事業所等を「☆☆☆マイスター」「☆☆アドバンス」として認定する制度を追加。21年3月現在、114事業所等が認定・登録されている。

プロジェクト5 京都自然共生プロジェクト

府内における絶滅のおそれのある野生生物種の現状等を取りまとめた「府レッドデータブック」の作成や、優れた自然環境を府民の財産として保全する府自然環境保全地域の指定や里山の保全対策などを推進しています。

表2-10 プロジェクト5

事業名	事業概要・進捗状況
京都府自然環境保全地域指定事業	片波川源流域（京都市右京区、左京区）の優れた自然環境を府民の貴重な財産として保全するため、地域一帯を京都府自然環境保全地域に指定するとともに、伏条台杉の群生地を京都府の天然記念物に指定した。 ①片波川源流域京都府自然環境保全地域（11年3月30日指定） 106.63ha { 特別地区・野生動植物保護地区 35.60ha 普通地区 71.03ha } ②京都府指定天然記念物「下黒田の伏条台杉群」（11年3月19日指定） 近畿で有数の広がりを持つ丹後上世屋内山地域（宮津市、京丹後市）のブナ林を、京都府で2番目の府自然環境保全地域に指定した。 ③丹後上世屋内山京都府自然環境保全地域（14年3月26日指定） 115.24ha { 特別地区・野生動植物保護地区 67.15ha 普通地区 48.09ha }
「京都府レッドデータブック」の作成	府内における絶滅のおそれのある野生生物や保全を要する地形・地質、自然生態系、自然現象の状況を把握し、もって、府内の生物多様性を保全する施策の基礎的データとして活用するための調査を10年度から4年間かけて実施し、「京都府レッドデータブック」として取りまとめ、発刊した。 ・野生生物種1,596種 ・地形・地質176種類 ・地域生態系210箇所
山陰海岸ジオパーク構想の推進	山陰海岸地域の優れた地質資源等の保全と活用を通じた地域振興を図るため、ユネスコが支援する世界ジオパークネットワークへの加盟登録を目指して、平成19年7月26日に兵庫県、鳥取県や関係府県・市町とともに「山陰海岸ジオパーク推進協議会」を設立し、情報発信やジオツーリズムの推進などに取り組んでいる。 20年12月には、我が国初の「日本ジオパーク」として他の6地域とともに認定された。

プロジェクト6 エコ・シンボル形成プロジェクト

関西文化学術研究都市や先進市町村などに**ゼロ・エミッション***に向けたシステムや省エネ、クリーン・エネルギー等の導入を図り、21世紀の環境都市像の具体化を目指すため、京都新光悦村や長田野工業団地アネックス京都三和（京都北部中核工業団地）等、府が進める主要プロジェクトにも環境の保全・創造への配慮を取り入れるとともに、風力発電の導入など府内全域に環境重視の考え方を広く浸透させる取組を進めています。

表 2-11 プロジェクト 6

事業名	事業概要・進捗状況
丹後地域における風力発電施設の建設	自然エネルギーを利用した風力発電事業の可能性について、10年度から11年度にかけ、NEDO（新エネルギー・産業技術総合開発機構）との共同研究による風況精査を実施し、12年度から風力発電施設の建設を進め、13年11月から運転を開始している。 事業場所：京都府与謝郡伊根町字野村小字太鼓山 規模：最大出力4,500kW(750kW×6基)
太陽光発電の積極的導入	太陽光発電パネルを設置した施設の整備を積極的に進めており、府農業資源研究センター、府営水道宇治・木津・乙訓浄水場、府庁本庁舎等の施設のほか、府立の運動公園など防災拠点内の照明灯の整備などの取組を進めている。
京都新光悦村整備事業	伝統産業と近代産業の融合を図り、京都の新たな生活文化の創造と産業の活性化を目指す新産業拠点「京都新光悦村」を整備し、18年9月から分譲を開始している。 整備地域：京都府南丹市園部町内林町・瓜生野地区 計画規模：約23ha（うち分譲面積約9ha） 開発形態：ため池や雑木林などの自然の地形を生かした環境共生型の開発
長田野工業団地アネックス 京都三和（京都北部中核工業団地）整備事業	地域振興整備公団（現：独立行政法人中小企業基盤整備機構）と共同で、長田野工業団地、綾部工業団地に続く北部地域の新しい産業拠点となる中核工業団地を整備した。 整備地域：京都府福知山市三和町みわ小字エコートピア 規模：72.1ha（工業用地 31.0ha） 公園：調節池の水辺空間を活用したビオトープの整備やチップ状の樹木を敷きつめた散策路の整備 その他：自然との調和を基本におき、地球環境をも視点に入れた21世紀の工業団地として整備
関西文化学術研究都市建設における環境都市像の具体化	産・学・公の緊密な連携のもと未来を拓く知の創造都市として、文化、学術、研究、産業の新しい拠点を形成するとともに、魅力ある居住環境、都市環境の創造を目指すナショナルプロジェクトである。 対象区域：精華町の全域及び京田辺市、木津川市の一部 都市の面積：関西文化学術研究都市 約7,370ha（京都府域） 文化学術研究地区 約1,948ha（"） ・7年度に建設省の「環境共生モデル都市（エコシティ）」として木津町（当時）が認定され、環境に配慮したまちづくりを推進している。 重点整備地区：木津南地区、木津中央地区 ・京田辺・精華・木津学研都市行政連絡会を中心に、学研都市全体の環境共生都市に向けたまちづくりを促進するとともに、「環境と調和したまちづくり（エコ・コミュニティ）可能性調査」を11年度に実施。今後エコ・コミュニティの実現化に向けた取組を図る。 ・自然エネルギーを活用した環境共生型のまちづくりの推進。

表 2-12 府環境基本計画進捗状況（施策推進の数値目標・数値的目安）

分野	項目	目標値	目標設定時	現状値
(府民意識)	○府民の周辺環境に対する満足度の確保		府民意識調査結果(満足度) H8.10実施	府民意識調査結果(満足度) H8.10実施
	① 空気のきれいさ	60%以上	52%	52%
	② 身近な自然の豊かさ・ふれあい	60%以上	48%	48%
	③ 歴史的環境の豊かさ・ふれあい	60%以上	47%	47%
	④ まちの静けさ	60%以上	46%	46%
	⑤ まちの清潔さ	50%以上	34%	34%
	⑥ まちなみの美しさ	50%以上	29%	29%
	⑦ 川や海のきれいさ	50%以上	23%	23%
すべての日常生活・事業活動における地球環境の保全	○日常生活等での府民の環境への配慮行動の実行率		地球環境問題に関する府民意識調査結果(実行度) (常に実行している) H8.11実施	地球環境問題に関する府民意識調査結果(実行度) (常に実行している) H8.11実施
	① 炊事や洗面では水の流しっぱなしをしない	80%以上	58%	58%
	② 新聞、牛乳パック等のリサイクルに取り組む	80%以上	55%	55%
	③ テレビや照明をこまめに消す	80%以上	48%	48%
	④ 消費電力の少ない商品を選ぶ	80%以上	40%	40%
	⑤ なるべく歩いたり自転車や公共交通機関を利用する	80%以上	39%	39%
	⑥ トイレトーパーパーなど再生紙の商品を利用する	40%以上	24%	24%
	⑦ 地域環境美化活動に参加する	40%以上	13%	13%
	⑧ 買い物袋を持参したり、過剰な包装・袋を断る	40%以上	11%	11%
	⑨ 学校や家庭で環境問題について話し合う	40%以上	6%	6%
	○京都エコクラブの会員数	10万人	約1.1万人 (10年6月末)	約1.4万人 (18年1月末)
○ISO14001認証取得事業所数	300事業所	26事業所 (10年7月末)	425事業所 (20年1月末)	

分野	項目	目標値	目標設定時	現状値
自然と人間との共生の確保 歴史的・文化的環境の保全	○府自然環境保全地域及び歴史的的自然環境保全地域	6 0 0 ha	府自然環境保全地域 一地域 一ha 歴史的的自然環境保全地域 10地域 297.83ha (9年度末)	府自然環境保全地域 2地域 221.87ha 歴史的的自然環境保全地域 10地域 297.83ha (16年度末)
	○淀川上流域 森林蓄積(材積)	約2 6 百万m ³	約2 4 百万m ³ (9年度末)	約3 4 百万m ³ (19年度末)
	○由良川上流域 森林蓄積(材積)	約4 0 百万m ³	約3 3 百万m ³ (7年度末)	約3 5 百万m ³ (19年度末)
	○保安林面積(国有林を除く) 指定面積	約9万8千ha	約8万9千ha (7年度末)	約1 0 万1千ha (19年度末)
	○鳥獣保護区面積	約3万ha	約2万9千ha (18年度末)	約2万9千ha (20年度末)
環境負荷の少ない循環型社会の構築	○大気汚染に係る環境基準の達成率	1 0 0 %	9 2 . 1 % (9年度)	1 0 0 % (19年度)
	・ 二酸化窒素	1 0 0 %	8 3 . 3 % (9年度)	9 7 % (19年度)
	・ 浮遊粒子状物質	1 0 0 %	9 6 . 8 % (9年度)	1 0 0 % (19年度)
	・ 二酸化硫黄	1 0 0 %	1 0 0 % (9年度)	1 0 0 % (19年度)
	・ 一酸化炭素	1 0 0 %	1 0 0 % (9年度)	1 0 0 % (19年度)
	○低公害車導入台数 (電気・メタノール・天然ガス・ハイブリッド)	5万台	1 4 2 台 (9年度末)	8, 4 1 2 台 (19年度末)
	○公共用水域及び地下水の水質汚濁に係る環境基準の達成率 (公共用水域)			
	健康保護項目			
	・ 河川	1 0 0 %	1 0 0 % (9年度)	1 0 0 % (19年度)
	・ 海域	1 0 0 %	1 0 0 % (9年度)	1 0 0 % (19年度)
	生活環境項目			
	・ BOD(河川)	1 0 0 %	8 7 . 8 % (9年度)	9 7 . 6 % (19年度)
	・ COD(海域)	1 0 0 %	7 1 . 4 % (9年度)	2 8 . 6 % (19年度)
	・ 全窒素及び全リン(海域)	1 0 0 %	4 0 . 0 % (9年度)	2 0 . 0 % (19年度)
	(地下水)			
	概況調査	1 0 0 %	1 0 0 % (9年度)	1 0 0 % (19年度)
	汚染井戸周辺地区調査	1 0 0 %	9 7 . 4 % (9年度)	9 5 . 0 % (19年度)
定期モニタリング調査	1 0 0 %	7 4 . 1 % (9年度)	6 9 . 6 % (19年度)	
○水洗化普及率 京都府水洗化総合計画2005	1 0 0 %	8 9 . 2 % (15年度末)	9 2 . 3 % (18年度末)	
○自動車騒音に係る要請限度の達成率	1 0 0 %	5 3 . 8 % (9年度)	9 6 . 6 % (19年度)	
○ごみ(一般廃棄物)処理量 (基準年:8年度)	1 5 %削減	1,099千t/年 (8年度)	946千t/年 (17年度)	
○新エネルギーの導入 22年度までに開発利用が可能と考えられる量	4 5 0 万Gcal	2 5 . 2 万Gcal (7年度末推計値)	1 8 3 . 3 万Gcal (18年度末推計値)	