

だい じ う つ の み や し か ん き ょ う き ほ ん け い か く
第3次宇都宮市環境基本計画

かん き ょ う
う つ の み や の 環 境



みなさんは「環境」という言葉を知っていますか？

空気、水、食べ物、天気…私たちの生活、身の回りにあるもの、
これらすべてが「環境」です。

「環境」とは、私たちが安心して生活していくためにとっても
大切なものです。



かんきょう き ほん けい かく 「環境基本計画」ってなんだろう？

わたしのまち宇都宮市は、遠くに日光の山々が見られ、美しい鬼怒川や緑ゆたかな里山、田畑など自然がたくさんあるまちです。

このすばらしい宇都宮市の環境は、昔住んでいた人々から今住んでいる私たちまで受けつがれてきたもので、この先も守りつづければなりません。

こうした環境を守りつづけていくため宇都宮市では、宇都宮市環境基本計画を作りました。

この計画には、宇都宮市が目指す将来の環境都市の姿や目標が書かれています。

また、環境都市を実現するため、「環境」が今どうなっているのか。そして、何をしていくのかが書かれています。

今ある「環境」を将来に渡って守っていくためには、みんなが協力して取り組んでいくことが必要です。宇都宮市の環境のために、みんなで出来ることを考えて行きましょう。

かんきょう き ほん けい かく がい よう ●「環境基本計画」の概要●

けい かく き かん 計画の期間	へい せい ねん ど へい せい ねん ど ねん かん ぜん き ねん ごう き ねん 平成28年度から平成37年度までの10年間（前期5年・後期5年）		
	ない よう 内容	げん じょう 現状	もく びょう へい せい ねん ど 目標(平成32年度)
けい かく もく びょう 計画の目標	し みん ひとり あ に さん か たん そはいしゅつりょう 市民一人当たりの二酸化炭素排出量	3.2t-CO ₂ /年	2.8t-CO ₂ /年
	し みん ひとり いちにち あ か ていけい はいしゅつりょう 市民一人一日当たりの家庭系ごみ排出量	552グラム	530グラム
	し ぜん かんきょう ゆた かん あいちゃくど 自然環境の豊かさに関する愛着度	31.6%	35.0%



う つ の み や し め ざ かんきょう と し 宇都宮市が目指す「環境都市」

う つ の み や し め ざ ねん かんきょう と し す ぎ た 宇都宮市が目指す「2050年」ごろの環境都市の姿

みんなが「もったいない」のころを持って行動し、
自然の恵みとエコで便利なライフスタイルを満喫できる
コンパクトシティ

かんきょう め ざ
このような環境にやさしいまちを目指しているよ。

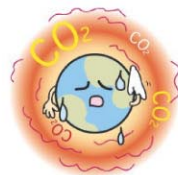


- みんなの暮らしは
⇒ みんなが「もったいない」のころを大切に、自然の恵みと環境にやさしい暮らしが広がり安心して健康に暮らすことができるまちになっているよ。
- みんなが住むまちは
⇒ 身近なところにいろいろなものが集まり(コンパクト化)便利になって、生活しやすいまちになっているよ。また、いろいろな乗り物でどこへでも簡単に移動できるようになっているよ。
- 暮らしやまちの中では
⇒ これまで捨てられていたり、使われていなかったものが上手に使われ、環境にやさしい暮らしを支える新しい取り組みが始まっているよ。

う つの みや かんきょう し 宇都宮の「環境」を知る5つのポイント

ち きゅうおん だん が ち きゅう ① 地球温暖化：地球があつくなっている？

う つの みや し へい きん き おん ねん かん やく ど あ
宇都宮市の平均気温は100年間で約2度も上がってしまったよ。このま
まだと、みんなが暮らしづらくなってしまう…どうして地球はあつくなっ
ているのかな？



はい き ぶつ ほん とう ② ごみ(廃棄物)：それは本当に「ごみ」なのかな？

し みん ひとり いち ねん かん だ りょう やく り にち
市民一人が一年間に出すごみの量は、約200kg(1人1日552g、500ml
ペットボトル約1本分)にもなるんだよ。みんなが捨てているごみの中には
「資源」になるごみがあること、知っているかな？



し ぜん い はし ③ 自然：生きものつながりがくずれ始めている？

にん げん も こ がい こく どうしよくぶつ う つの みや し し ぜん い もの
人間が持ち込んだ外国の動植物によって、宇都宮市の自然や生き物の
バランスがくずれ始めているよ。今ある自然を守るためにできることは何
かな？



こう がい くう き みず げん き まいにち す ④ 公害(空気や水)：元気に毎日過ごすためには？

けんこう せい かつ おく ひつよう くう き みず どりよく まも
健康な生活を送るために必要なきれいな空気や水は、みんなの努力で守
られているよ。これからも守り続けるには、どんなことに気を付けたら良い
のかな？



ひと だれ かんきょう まも ⑤ 人づくり：誰が環境を守るのか！？

かんきょうもん だい かい けつ かんきょう まも き も こう どう
環境問題を解決するカギは、みんなが環境を守る気持ちをもち行動する
ことなんだ！今ある環境を守るために、どんな行動をしたら良いのかな？



つぎ
次は、この5つのポイントから宇都宮市の取り組みや目指す
まちの姿を見ていくよ！！
う つの みや し す
宇都宮市に住むみんなは、どんなことができるかな？



① 地球温暖化:地球にやさしいまちを目指して

地球温暖化の原因は「二酸化炭素」などの温室効果ガスの増加です。

自動車で移動する時、電気を作る時には燃料(ガソリン、石油、石炭)を燃やしており、二酸化炭素が発生しています。

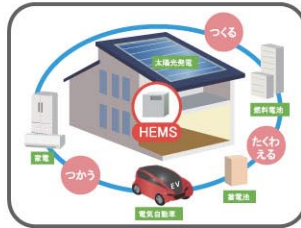
二酸化炭素を減らすためにはこうした燃料をできるだけ使わずに生活することや、「太陽光発電」や水素などの環境にやさしい新しいエネルギーを使うことが大切です。

また、太陽光発電は太陽が出ていれば発電することができるため、災害時なども電気を使うことができ、災害にも強いエネルギーです。

●市が取り組むこと



LRTや電気自動車などの環境にやさしい乗り物を使うことを進めます。



太陽光発電や蓄電池で環境にやさしく、災害にも強い家を増やします。



水素などの環境にやさしい新しいエネルギーの利用を進めます。



地球温暖化の原因となる「二酸化炭素」の量が減り、地球にやさしいまちになるよ

② ごみ(廃棄物):ごみの少ないまちを目指して

家庭から出される焼却ごみの中で増えているのが「もったいない生ごみ」です。「もったいない生ごみ」は、開けられないまま捨てられてしまう食品のことで、生ごみ全体に約50%も含まれています。

「もったいない生ごみ」を出さないためにも、買い物は計画的に工夫して行い、普段の生活の中で、3R(スリーアール)※を意識してごみの削減に取り組むことが大切です。

※Reduce(リデュース):ごみを減らす・Reuse(リユース):繰り返し使う・Recycle(リサイクル):新しく生まれ変わる

●市が取り組んでいること



もったいない生ごみを少なくするため、食べきり・使いきりを呼びかけます。



ごみを資源として使えるよう、きちんと分別されるよう働きかけます。

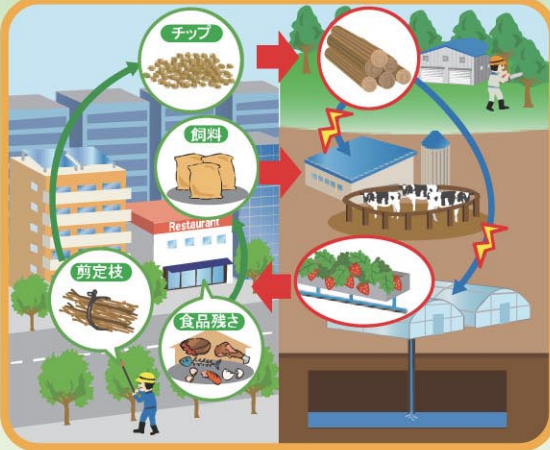


ごみとして捨てられていたものを新しく利用できるよう、調査を進めます。



分別やリサイクルなどが進み、ごみの少ないまちになるよ

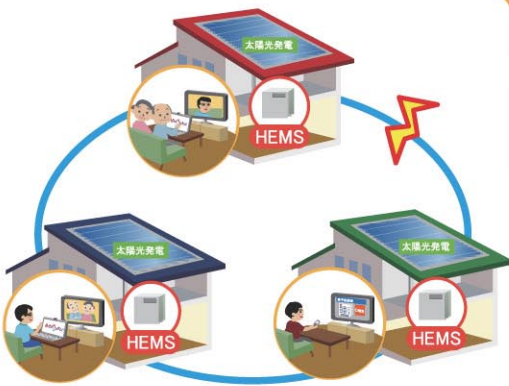
5つの取り組みが進んだ将来の宇都宮市は、こんなまちになっているよ！！
 どんな取り組みが行われているかみんなも見てみよう。



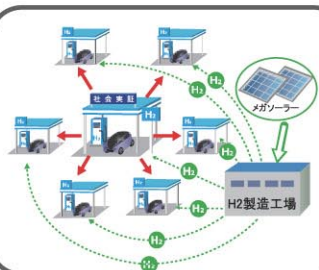
地域から出るごみをエネルギーとして活かすなど地球にやさしい取り組みが市内全体に広がっているよ！



たくさんの建物でムダ無く上手にエネルギーを利用しているよ！



みんなの家で、上手にエネルギーを使えるようになって、より安全・快適で、環境にやさしい生活ができるようになっているよ。



水素などの新しいエネルギーを自動車などみんなの生活の中で使えるようになっているよ。

あ 荒れていた農地も、みんなの農
 ぎようたい けん ば 業体験の場などとして有効に
 つか われているよ。



もり や 田畑に遊びにいくことがふえ、自然を好
 きになり、楽しみながら自然と共に生きる暮
 らしが広がっているよ。



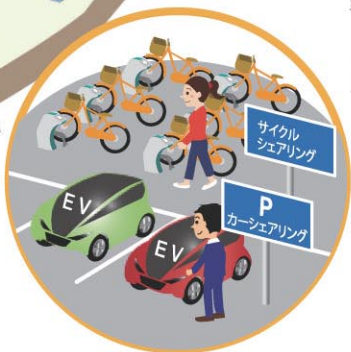
3 R 推進

ものを大切にする意識が広がり、ごみを減らすための取り組
 みに進んで参加しているよ。

かんきょう 環境にやさしいLRTや電気自
 どうしゃ どのもの 動車などの乗り物を、みんなが
 自由に使えるようになっている
 よ。



子どもからお年寄りまで、だれもが快適に、
 安心して移動ができるようになって、まちに
 でかけやすくなるよ。



③ 自然：自然ゆたかなまちを自指して

地球上には、数えきれないほどのたくさんの生きものが、海、山、川などの環境でそれぞれちがった特性を持ちながらともに生きています。このつながりを「生物多様性」といい、災害から人間を守ってくれたり、食べ物やエネルギーなど生活に欠かすことができないものをつくってくれたり、自然のめぐみをもたらしてくれます。

生きもののバランス(生態系)は、一度くずれてしまうと元どおりにもどすことはできません。

生物多様性がもたらすめぐみを守るためには、みんなで自然の大切さについて学び、そして生きものが生活する自然を守る活動を行うことが大切です。

●市が取り組んでいること



生物多様性の大切さが分かる、自然に触れる体験を行います。



荒れていた土地を田畑に生まれ変わらせるなど、農地を守る活動に取り組みます。



街なかにある里山などの都市の緑を守るための活動を進めます。



様々な生きものが互いに「つながりあい」そして「バランスをとりながら」生きている、自然ゆたかなまちになるよ

④ 公害(水や空気)：安全・安心なまちを自指して

私たちが、健康で安全・安心に暮らすためには、空気や水などがきれいな状態であることが必要です。空気や水が汚れてしまうと公害が発生し、健康で安心して暮らすことができなくなってしまいます。

今ある、空気、水などの環境を守るためには、環境を汚す有害な物質をきちんと取りのぞき、必要以上に出さない工夫が必要です。



空気や水がきれいで、安心して暮らせるまちになるよ

●市が取り組んでいること



水や空気を守るための計測などを行います。

⑤ 人づくり：「もったいない」のころをもったまちを自指して

私たちが豊かな環境を守り続けるためには、ひとやものを大切にする「もったいない」のころが大切です。宇都宮市では、「もったいない運動市民会議」などの市民団体と力をあわせひとやもの、まちを大切にする「もったいない」のころを広めています。



「もったいない」ころを持った人であふれた、やさしいまちになるよ

●市が取り組んでいること



「もったいないフェア」や「環境出前講座」などを通して、「もったいない」のころを広めます。

う つの みやし かんきょう まも
宇都宮市では、環境を守るためにさまざま
な取り組みを行っているんだね。

ひとり かんきょう こと とう
一人ひとりのちょっとした行動が、環境
を守ることに繋がっていくよ。

みんなは環境のために何ができるかな？
自分にできることを探してみよう！



かんきょう まも 環境を守るためにできること

- _____
- _____
- _____
- _____



もったいないの約束

宇都宮に住み、学び、働く私たちは、地球上にあるすべてのものに、

尊敬と感謝の気持ちを持ち、ひとやものを大切に

「もったいない」のこころを育てています。

このまちの古き良き歴史や恵み豊かな環境をはぐくみ、

かけがえない美しい地球を未来につないでいくため、

これからも「もったいない」のこころを広げ、日々、行動することを約束します。

1 私たちは、互いに尊敬し、思いやりをもってふれあいます。

2 私たちは、すべてのものに感謝して、その価値を十分にいかします。

3 私たちは、宇都宮の素晴らしさをみかき、未来に誇れるまちをつくれます。

平成21年9月27日約束

宇都宮市もったいない運動市民会議・宇都宮市

だい じ う つの みやし かんきょう き ほん けい かく 第3次 宇都宮市環境基本計画

かんきょう 「うつのみやの環境」

はっ こう う つの みやし かんきょう ぶ かんきょう せい さく か
発行 宇都宮市 環境部 環境政策課
う つの みやし あさひ ちょうめ
〒320-8540 宇都宮市旭1丁目1-5

TEL / 028-632-2403

はっ こう ねん へい せい ねん
発行年 平成29年