

## 第2章 山口市環境基本計画

本計画は、環境の保全と創造に関する長期的な目標と施策の方向性を示し、施策・事業の総合的、計画的な推進により、「山口市環境基本条例」における基本理念の具現化を図っていくためのものです。

また喫緊の課題である地球温暖化問題に関し、地球温暖化対策の具体的な推進を図るため、「山口市地球温暖化対策地域推進計画」を含む計画としました。

### 1. 市のめざす環境像

市民、事業者、民間の団体そして市（行政）が一体となり、環境の保全や創造に取り組むために、めざすべき将来の環境イメージを描き、それらを共有化する事が重要です。

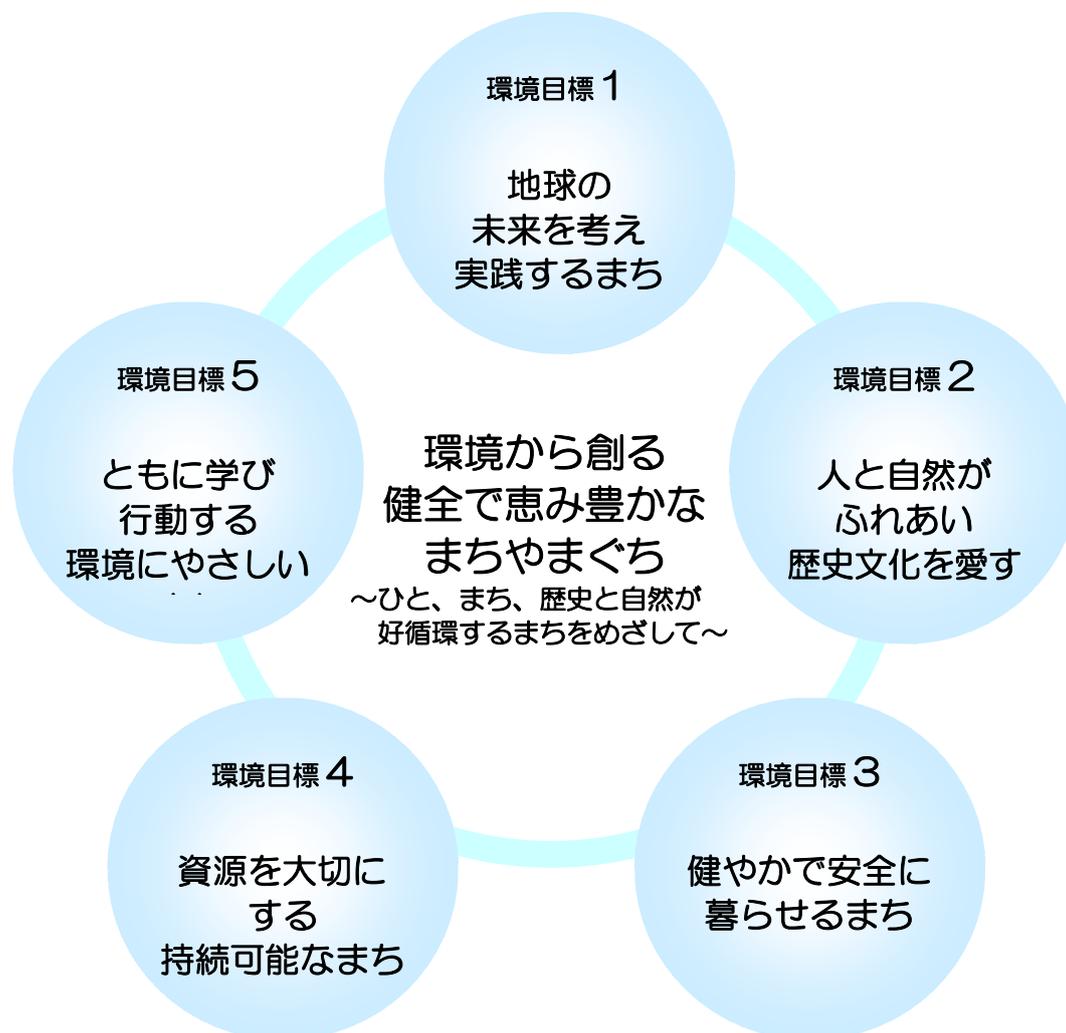
そこで、本計画でめざす環境像を以下のように定めています。

**環境から創る 健全で恵み豊かなまち やまぐち**  
～ひと、まち、歴史と自然が好循環するまちをめざして～

### 2. めざす環境像の実現に向けた環境目標

めざす環境像を実現するために5つの環境目標を定めています。

それぞれの環境目標の達成に向け、総合的・体系的に施策を展開しています。



## ・環境目標1 地球の未来を考え実践するまち

各主体が、家庭・事業所・学校・地域等において、温室効果ガス排出抑制のための取組みを着実に推進するとともに、オゾン層破壊等の地球規模で進行する環境問題についても地域として適切に対応するなど、地域から地球の未来を考え実践するまちをめざします。

- 【基本施策】
- ① 地球温暖化防止への貢献 【山口市地球温暖化対策地域推進計画】
  - ② 地球環境問題への対応

## ・環境目標2 人と自然がふれあい歴史文化を愛する快適なまち

山地、田園、河川、海岸などの多様な自然環境と調和した美しい景観を保全するとともに、生態系や生物多様性に配慮した、人と自然がふれあい、歴史文化を愛する快適なまちをめざします。

- 【基本施策】
- ① 生態系および生物多様性の確保
  - ② みどり豊かで多様な自然環境の保全
  - ③ 自然とのふれあいの確保
  - ④ 歴史的文化的環境の保全
  - ⑤ 山口らしい都市空間の保全・創出

## ・環境目標3 健やかで安全に暮らせるまち

日常生活や事業活動などに伴い発生する大気汚染や水質汚濁、土壌汚染などの環境への影響の未然防止および負荷低減に努めるとともに、市民や事業者の化学物質への理解など適切な対応を進め、健やかで安全に暮らせるまちをめざします。

- 【基本施策】
- ① 大気環境の保全
  - ② 水環境の保全
  - ③ 土壌環境の保全
  - ④ 化学物質への適切な対応
  - ⑤ 身近な生活環境の保全と向上

## ・環境目標4 資源を大切に作る持続可能なまち

3Rの推進や廃棄物の適正処理を推進し、エネルギーの効率的利用に努めるとともに再生可能エネルギーを有効利用するなどし、資源を大切に作る持続可能なまちをめざします。

- 【基本施策】
- ① 3Rと適正な廃棄物処理の推進
  - ② エネルギーの消費抑制と有効利用の推進

## ・環境目標5 とともに学び行動する環境にやさしいまち

環境教育や環境学習を推進し、日常生活や事業活動、地域等のあらゆる場面において環境に配慮した行動を自発的にできる人を育成するとともに、環境の保全、創造に向けた活動に取り組める仕組みづくりを進めます。

また、環境産業の振興を図るとともに、国際的、広域的な連携、協力を推進します。

- 【基本施策】
- ① 環境教育・環境学習の推進
  - ② 環境の保全・創造に向けた活動の推進と産業の振興
  - ③ 国際協力、広域連携の推進

### 3. 進行管理指標一覧表

本計画では毎年度の進行管理において、取組みが着実に展開されているか、その結果、目標に向けて環境がどのように改善されているか、といったことを継続的に点検・評価するため、進行管理指標を設定しています。

#### 環境目標 1 地球の未来を考え実践するまち

##### 基本施策① 地球温暖化防止への貢献【山口市地球温暖化対策地域推進計画】

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
市域から排出される二酸化炭素排出量	千t-CO <sub>2</sub>	H16	1,909.6	H18	1,804.0	H24	1,619.9	H29	1,438.9
1世帯のマイカーに係る二酸化炭素排出量	kg-CO <sub>2</sub>	H18	1,866.5	H20	1,861.3	H24	1,461.7	H29	1,194.0
温暖化防止を意識して生活している市民の割合	%	H19	64.8	H20	66.3	H24	67.4	H29	70.0
ISO14001、エコアクション21、グリーン経営認証などを取得している事業所数	件	H19	32	H20	46	H24	43	H29	56
住宅用太陽光発電システム設置件数	件	H19	1,047	H20	1,144	H24	1,400	H29	2,000
コミュニティ交通の年間延べ利用者数（コミュニティバス）	人	H19	166,625	H20	195,772	H24	175,000	H29	180,000
エコドライブ講習会の受講者数（累計）	人	H19	—	H20	—	H24	180	H29	405
人工林の間伐面積	ha	H19	438.53	H20	394.72	H24	現状以上	H29	現状以上

##### 基本施策② 地球環境問題への対応

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
コミュニティ交通の年間延べ利用者数（コミュニティバス）【再掲】	人	H19	166,625	H20	195,772	H24	175,000	H29	180,000
エコドライブ講習会の受講者数（累計）【再掲】	人	H19	—	H20	—	H24	180	H29	405

## 環境目標2 人と自然がふれあい歴史文化を愛する快適なまち

### 基本施策① 生態系および生物多様性の確保

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
自然の中の生き物や植物を大切にしている市民の割合	%	H19	88.0	H20	—	H24	89.0	H29	90.0
水辺の教室の参加者数(累計)	人	H19	64	H20	132	H24	239	H29	414

### 基本施策② みどり豊かで多様な自然環境の保全

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
山口市の自然環境に満足している市民の割合	%	H19	85.8	H20	89.0	H24	87.1	H29	88.1
エコファーマー認定者数	人	H19	465	H20	493	H24	550	H29	600
学校給食における地元農産物を使用する割合	%	H19	38.0	H20	42.0	H24	50.0	H29	55.0
人工林の間伐面積【再掲】	ha	H19	438.53	H20	394.72	H24	現状以上	H29	現状以上

### 基本施策③ 自然とのふれあいの確保

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
森の案内人による案内人数	人	H19	914	H20	1,835	H24	2,000	H29	5,000
都市農村交流の人口	千人	H19	1,759	H20	1,734	H24	1,800	H29	1,900
水辺の教室の参加人数(累計)【再掲】	人	H19	64	H20	132	H24	239	H29	414

### 基本施策④ 歴史的文化的環境の保全

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
山口市の歴史や文化に誇りや愛着を持っている市民の割合	%	H19	75.5	H20	74.0	H24	現状以上	H29	77.0
文化財等を活用したイベントの参加人数	人	H19	874	H20	947	H24	950	H29	1,100

### 基本施策⑤ 山口らしい都市空間の保全・創出

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
公園が利用しやすいと思う市民の割合	%	H19	69.8	H20	73.3	H24	70.0	H29	75.0
景観やまちなみに満足している市民の割合	%	H19	71.7	H20	75.8	H24	現状以上	H29	72.0
緑のカーテンの実施割合(家庭)	%	H19	—	H20	—	H24	5.0	H29	10.0
不法投棄の発見報告件数	件	H19	48	H20	49	H24	43	H29	38

## 環境目標3 健やかで安全に暮らせるまち

### 基本施策① 大気環境の保全

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
大気環境の状況（窒素酸化物）	ppm	H19	0.015	H20	0.030	H24	維持	H29	維持
大気環境の状況（浮遊粒子状物質）	mg/m <sup>3</sup>	H19	0.077	H20	0.044	H24	維持	H29	維持
野外焼却の苦情件数	件	H19	45	H20	56	H24	40	H29	36

### 基本施策② 水環境の保全

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
河川におけるBODの平均値 ※環境基準は2.0mg/l以下	mg/l	H19	1.00	H20	1.00	H24	1.00	H29	1.00
河川等の水がきれいになったと思う市民の割合	%	H19	69.2	H20	73.7	H24	72.0	H29	75.0
汚水衛生処理率	%	H19	78.9	H20	80.7	H24	83.3	H29	93.6

### 基本施策③ 土壌環境の保全

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
土壌汚染に関する苦情件数	件	H19	0	H20	3	H24	維持	H29	維持
地下水の水質調査地点の環境基準達成割合	%	H19	100	H20	100	H24	維持	H29	維持
土壌ダイオキシン類常時監視調査地点の環境基準達成割合	%	H19	100	H20	100	H24	維持	H29	維持

### 基本施策④ 化学物質への適切な対応

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
エコファーマー認定者数【再掲】	人	H19	465	H20	493	H24	550	H29	600
土壌ダイオキシン類常時監視調査地点の環境基準達成割合【再掲】	%	H19	100	H20	100	H24	維持	H29	維持
野外焼却の苦情件数【再掲】	件	H19	45	H20	56	H24	40	H29	36

### 基本施策⑤ 身近な生活環境の保全と向上

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
快適な生活環境が整っていると思う市民の割合	%	H19	63.6	H20	66.5	H24	64.0	H29	64.5
生活公害（騒音、悪臭、野焼き）に関する苦情処理件数	件	H19	222	H20	189	H24	199	H29	179
騒音測定における環境基準の達成地点の割合	%	H19	80	H20	100	H24	100	H29	100

## 環境目標4 資源を大切に持続可能なまち

### 基本施策① 3Rと適正な廃棄物処理の推進

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
1人1日あたりごみ排出量(集団回収を含む)	g/人日	H19	1,305	H20	1,177	H24	1,173	H29	1,115
リサイクル率	%	H19	22.4	H20	31.9	H24	30.0	H29	35.0
最終処分率(ごみ総排出量に対する埋立処分量の割合)	%	H19	11.4	H20	3.8	H24	3.1	H29	2.9
可燃ごみの資源物の混入率	%	H19	20.0	H20	19.0	H24	15.0	H29	10.0

### 基本施策② エネルギーの消費抑制と有効利用の推進

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
緑のカーテンの実施割合(家庭)【再掲】	%	H19	—	H20	—	H24	5.0	H29	10.0
住宅用太陽光発電システム設置件数【再掲】	件	H19	1,047	H20	1,144	H24	1,400	H29	2,000
廃食用油からの年間BDF精製量	kL	H19	10.8	H20	12.1	H24	10.9	H29	11.3

## 環境目標5 とともに学び行動する環境にやさしいまち

### 基本施策① 環境教育・環境学習の推進

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
環境をテーマとした出前講座の開催回数	回	H19	26	H20	45	H24	40	H29	50

### 基本施策② 環境の保全・創造に向けた活動の推進と産業の振興

指 標	単位	現 状 (計画策定時)		平成20年度 実績値		目 標			
		年度	数値			中間年度		最終年度	
						年度	数値	年度	数値
環境に優しい行動をしている(環境活動に参加している)市民の割合	%	H19	45.2	H20	43.3	H24	48.2	H29	53.2
環境保全に関する表彰件数(累計)	件	H19	12	H20	16	H24	77	H29	142