

付1 環境基本計画における目標または目指すべき推移の進捗状況

計画に掲げられた基本理念・基本目標等の達成状況を点検・評価し、取組みの持続的改善を図る仕組みを構築するため設定した「環境の状態等を図る指標」の目標または目指すべき推移の進捗状況をまとめています。

第1章 地球環境保全に貢献する広島

第1節 地球温暖化防止対策の展開

1 二酸化炭素排出量削減対策の推進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H5 (※H2)	H8	H13	H19 (※H17)	
県内から排出される二酸化炭素の量	千t-CO ₂	36,989※	39,448	41,496	41,217※	37,377[H22]
産業部門	千t-CO ₂	23,401※	23,781	25,544	25,091※	25,879[H22]
工業プロセス	千t-CO ₂	777※	812	938	842※	
エネルギー転換	千t-CO ₂	701※	785	768	870※	
運輸部門	千t-CO ₂	5,772※	6,699	7,089	6,510※	5,249[H22]
民生部門(家庭部門)	千t-CO ₂	3,704※	4,465	4,473	4,912※	5,951[H22]
民生部門(業務部門)	千t-CO ₂	2,352※	2,601	2,354	2,701※	
廃棄物	千t-CO ₂	282※	305	330	290※	298[H22]

2 新エネルギーの導入促進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H5	H8	H13	H19 (※H15)	
供給サイドの新エネルギー	KI (原油換算)	—	—	—	330,100※	567,800[H26]
太陽光発電	KI (原油換算)	—	—	—	3,100※	6,700[H26]
太陽熱利用ソーラーシステム	KI (原油換算)	—	—	—	39,500※	42,300[H26]
風力発電	KI (原油換算)	—	—	—	0※	100[H26]
バイオマス発電	KI (原油換算)	—	—	—	13,600※	73,900[26]
バイオマス熱利用	KI (原油換算)	—	—	—	226,300※	273,200[H26]
廃棄物発電	KI (原油換算)	—	—	—	9,400※	61,300[H26]
廃棄物熱利用	KI (原油換算)	—	—	—	38,200※	110,300[H26]
需要サイドのエネルギー						
クリーンエネルギー自動車	台	—	—	—	2,600※	15,000[H26]
天然ガス コージェネレーションシステム、	Kw	—	—	—	80,400※	213,600[H26]
燃料電池	Kw	—	—	—	200※	19,900[H26]

3 吸収源対策の推進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18	H19	
吸収源となる森林の整備・管理面積	千ha	257	332	389	400	517〔H24〕

第2節 地球環境保全への貢献

1 その他の地球環境問題への対応

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18	H19	
降雨PH値	—	4.3	4.6	4.7	4.6	酸性化の改善を目指します

2 国際的な環境保全活動の推進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18	H19	
海外からの研修員等の受入者数	人	5	2	3	3	現状を維持します
技術協力員の派遣者数	人	2	1	1	1	現状を維持します
JICA研修員受入人数	人	16	17	14	19	現状を維持します

第2章 環境への負荷が少ない循環型社会広島

第1節 循環型社会の構築

1 3R(リデュース・リユース・リサイクル)の推進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8 (※H7)	H13 (※H12)	H18 (※H17)	H19	
一般廃棄物排出量	万t	101.4	119.2	105	—	96〔H22〕
一般廃棄物資源化率	%	8.8	11.2	20.1	—	24〔H22〕
一般廃棄物最終処分量	万t	25.8	32.3	13.4	—	13〔H24〕
産業廃棄物排出量	万t	1,355※	1,433※	1,357※	—	1,453〔H22〕
産業廃棄物再生利用率	%	62※	65※	68※	—	69〔H22〕
産業廃棄物最終処分量	万t	207※	129※	60※	—	47〔H22〕

(注) 目標は、第2次廃棄物処理計画における減量化目標

2 廃棄物の適正処理の推進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18 (※H17)	H19	
産業廃棄物不法投棄件数 (投棄量10t以上)	件	12	7	5	3	0〔H20〕
産業廃棄物最終処分場の残余年数	年	—	8.6	6.8※	—	要最終処分量の5年以上を確保します〔H18〕

3 健全な水循環の確保

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18 (※H17)	H19 (※H18)	
1人1日当たり平均給水量	ℓ/人日	366	360	347※	340※	現状レベルでの給水量を維持します
工業用水回収水利用量	千m ³	5,095	5,819	6,038※	5,947※	増加を図ります
水源の森指定面積	ha	24,137	26,683	27,994	27,994	現状を維持します

第2節 地域環境保全対策の推進

1 大気環境の保全

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18	H19	
二酸化窒素環境基準達成率	%	95.8	95.8	100.0	100.0	100.0〔H22〕
浮遊粒子状物質環境基準達成率	%	87.2	97.7	76.9	71.8	達成率の向上を図ります
ベンゼン環境基準達成率	%	—	—	100.0	100.0	100.0〔H22〕
ジクロロメタン環境基準達成率	%	—	—	100.0	100.0	100.0〔H22〕

2 水循環の保全

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18	H19 (※H18)	
河川BOD環境基準達成率	%	70.7	82.9	91.5	90.2	達成率の向上を図ります
海域COD環境基準達成率	%	33.3	42.9	14.3	28.6	〃
海域全窒素環境基準達成率	%	—	100.0	77.8	88.9	〃
海域全磷環境基準達成率	%	—	100.0	100.0	100.0	〃
地下水環境基準達成率	%	87.0	75.0	83.3	80.6	〃
COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域) ^(注)	t/日	79	70	60	60※	64〔H21〕〔16:65〕
生活系COD汚濁負荷量	t/日	31	28	22	22※	23〔H21〕〔H16:24〕
産業系COD汚濁負荷量	t/日	39	35	31	31※	34〔H21〕〔H16:34〕
その他COD汚濁負荷量	t/日	9	7	7	7※	7〔H21〕〔H16:7〕

(注)COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域)の目標〔H21〕は、平成16年度を基準とした「化学的酸素要求量、窒素含有量及びりん含有量に係る総量削減計画」で設定しています。

3 騒音・振動, 悪臭の防止

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
一般地域騒音環境基準達成率	%	78.3	84.8	89.6	87.4	達成率の向上を図ります
道路に面する地域における騒音環境基準達成率	%	9.6	35.9	51.9	55.6	達成率の向上を図ります
航空機騒音環境基準達成率	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0[H22]
新幹線鉄道騒音環境基準達成率	%	70.0	72.7	71.4	71.4	達成率の向上を図ります

4 化学物質の環境リスク対策の推進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
ダイオキシン類環境基準達成率(大気)	%	—	96.7	100.0	100.0	100.0[H22]
ダイオキシン類環境基準達成率(公共用水域)	%	—	100.0	100.0	100.0	100.0[H22]
ダイオキシン類環境基準達成率(土壌)	%	—	100.0	100.0	100.0	100.0[H22]
PRTR法に基づく指定化学物質の環境への届出排出量(大気)	t/年	—	—	7,619	8,096	排出量の削減を図ります
PRTR法に基づく指定化学物質の環境への届出排出量(公共用水域)	t/年	—	—	272	315	排出量の削減を図ります
PRTR法に基づく指定化学物質の環境への届出排出量(埋立処分)	t/年	—	—	4110	2,721	排出量の削減を図ります

※ PRTR法に基づく指定化学物質の環境への排出量に関する届出は、平成14年度から開始されました。

第3章 自然と人がふれあう潤いのある広島

第2節 優れた自然環境と生物多様性の保全

1 自然公園等の指定

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
自然公園面積	ha	34,488	37,224	37,853	37,853	現状を維持します
県自然環境保全地域面積	ha	2,054	2,054	2,054	2,054	現状を維持します

2 自然とふれあいの増進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
自然公園利用者数	千人	7,870	6,951	6,835	7,018	増加を目指します
野外レクリエーション施設利用者数	千人	963	769	640	691	増加を目指します

3 豊かな森林の保全と再生

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
水源の森指定面積	ha	24,137	26,683	27,994	27,994	現状を維持します

4 水辺の保全・再生

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18	H19	
自然海浜保全地区面積(陸域)	ha	17	17	17	17	現状を維持します
藻場面積	ha	2,059※	—	—	—	現状を維持し、増加を目指します
干潟面積	ha	1,024※	—	—	—	現状を維持し、増加を目指します

5 生物多様性の保全

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8 (※H7)	H13 (※H12)	H18	H19	
鳥獣保護区面積	ha	65,261	66,103	63,622	64,060	63,800〔H23〕
レッドデータブックひろしま記載種数	種	300	300	751	751	751
野生動植物の生息種数	種	7,510※	14,754※	15,314	—	現状を維持します

第3節 身近な自然と快適で潤いをもたらす環境の保全と創造

1 身近な自然環境の保全

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18 (※H17)	H19 (※H18)	
1人当たり都市公園等面積	m ² /人	8.37	9.45	10.44※	10.49※	増加を目指します
緑地環境保全地域面積	ha	818	818	818	818	現状を維持します

2 優れた景観、歴史的・文化的環境の保全と創造

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 〔目標年次〕
		H8	H13	H18	H19	
景観指定地域面積	km ²	1,307	1,307	1,307	1,307	現状を維持します
国宝・重要文化財・史跡・名勝・天然記念物などの指定文化財等数	件	843	874	920	985	着実な保護を図ります

第4章 環境の保全と創造のための基盤づくり

第1節 自主的な環境配慮を実践する人づくり

1 環境関連情報の総合的な提供、環境保全思想の普及啓発

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
県の環境ホームページデータ量	MB	—	—	1,000	1,500	データ量の増加を図ります
県の環境ホームページアクセス件数	件	—	—	59,200	61,729	アクセス件数を増加させます

※ 県のホームページ「エコひろしま」は、平成15年4月から運用が開始されています。

2 環境学習の推進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
こどもエコクラブメンバー数	人	1,452	2,153	1,457	1,447	増加を目指します

3 県民の実践活動に対する支援

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19 (※18)	
「広島県NPO・ボランティア情報ステーション」登録団体数(環境保全関係)	団体	—	—	172	124※	250[H22]

4 事業者等による環境配慮の促進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
ISO14001 認証取得事業所数	件	4	153	401	435	400[H22]

第2節 自主的な環境配慮を支える基礎づくり

1 エコビジネスの育成・集積の促進

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8	H13	H18	H19	
技術開発補助金採択件数	件	—	15	37	32	増加を図ります

2 県の率先行動

環境の状態等を測る指標	単位	推 移				目標又は目指すべき推移 [目標年次]
		H8 (※H14)	H13 (※H15)	H18	H19 (速報値)	
県庁舎等からの温室効果ガス排出量	t-CO ₂	57,858※	55,038※	51,273	51,290	52,271[H22]