

付1 第5次環境基本計画における指標及びその進捗状況

(総合計)

目標以上	目標どおり	概ね達成	未達成
13	39	17	7

第1章 ネット・ゼロカーボン社会の実現に向けた地球温暖化対策の推進

(第1章の計)

目標以上	目標どおり	概ね達成	未達成
6	5	4	3

第1節 省エネルギー対策の推進

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値※	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	温室効果ガス排出量(県全体)	万t-CO <sub>2</sub>	5,155 (R1)	4,572 (R2)	4,327	R7	5,903 (H25)	4,984	108.3%	目標どおり 達成
成果	二酸化炭素排出量 (産業)		3,706 (R1)	3,191 (R2)	3,100		4,094 (H25)	3,514	109.2%	目標どおり 達成
成果	二酸化炭素排出量 (民生(業務))		240 (R1)	201 (R2)	215		405 (H25)	294	131.6%	目標以上 達成
成果	二酸化炭素排出量 (運輸)		575 (R1)	515 (R2)	518		613 (H25)	558	107.7%	目標どおり 達成
成果	二酸化炭素排出量 (民生(家庭))		385 (R1)	414 (R2)	344		579 (H25)	442	106.3%	目標どおり 達成
成果	二酸化炭素排出量 (廃棄物)		43 (R1)	41 (R2)	34		45 (H25)	39	94.9%	概ね達成
参考	電力使用量(民生(業務))	TJ	11,147 (R1)	9,259 (R2)	11,779		17,076 (H25)	13,986	133.8%	目標以上 達成
参考	電力使用量(家庭)	TJ	19,293 (R1)	21,327 (R2)	19,474		23,711 (H25)	21,239	99.6%	概ね達成
参考	次世代自動車導入割合	%	22.5 (R3)	24.6 (R4)	31		17.8 (H30)	25.0	98.4%	概ね達成
成果	その他ガス排出量	万t-CO <sub>2</sub>	208 (R1)	211 (R2)	117		167 (H25)	138	47.1%	未達成

※「広島県地球温暖化防止地域計画」に定める目標値

## 第2節 再生可能エネルギーの導入促進

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	太陽光発電設備導入量	千 Kw	1,680 (R3)	1,828 (R4)	1,669	R7	1,359 (R1)	1,514	120.7%	目標以上 達成
成果	バイオマス発電設備導入量		280 (R3)	280 (R4)	128		128 (R1)	128	218.8%	目標以上 達成
成果	廃棄物発電設備導入量		74 (R3)	72 (R4)	68		68 (R1)	68	105.9%	目標どおり 達成

## 第3節 カーボンサイクルの推進

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	二酸化炭素の回収・再利用に係る研究開発事業の数	件	12	12	基準年度値 より増加	R7	5※1 (R2)	5	240%	目標以上 達成
成果	二酸化炭素の回収・再利用に係る実用化件数の数	件	2	2	基準年度値 より増加		1 (R2)	1	200%	目標以上 達成
成果	手入れ不足人工林の間伐面積	ha	835	857	1,050		617 (R1)	906	94.6%	概ね達成

※1 国のカーボンリサイクル関連予算を活用した技術開発のうち、大崎上島町の実証研究拠点化に係るもの(CO2分離回収技術を含む累計)

## 第4節 気候変動を見据えた適応策の推進

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
参考	気候変動適応策の認知度	%	16.7	15.4	基準年度値 より増加	R7	18.2 (R3)	18.2	84.6%	未達成
参考	避難の準備行動ができている人の割合	%	8.4※2	9.9※2	50		13.6※1 (R1)	38	26.1%	未達成
参考	河川氾濫により床上浸水が想定される家屋数※3	戸	約 17,000	約 16,800	約 16,700		約 18,000 (R2)	— ※4	— ※4	— ※4
参考	土砂災害から保全される家屋数	戸	約 123,000	約 127,000	約 129,000		約 116,000 (R2)	— ※4	— ※4	— ※4

※1 「令和元年度防災・減災に関する県民意識調査」において、「広島県『みんなで減災』県民総ぐるみ運動行動計画」で掲げる5つの行動目標を全て実践していると回答した人の割合

※2 ※1に、「マイ・タイムラインの作成」も要件に追加

※3 河川毎に計画規模(年超過確率 1/10~1/100)の洪水を想定

※4 事業効果が発揮されるまでに一定の期間を要すること等から、指標の達成率については目標年度で評価する。なお、各年度の進捗状況については、「安心・誇り・挑戦 ひろしまビジョン アクションプラン」に掲げる KPI により管理している。

## 第2章 循環型社会の実現

(第2章の計)

目標以上	目標どおり	概ね達成	未達成
1	5	5	0

### 第1節 資源循環サイクルを拡大させた社会づくり

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	一般廃棄物排出量	万 t	89.4 (R3)	87.5 (R4)	89.1	R7	92.9 (H30)	90.7	103.5%	目標どおり 達成
成果	一般廃棄物再生利用率	%	31.7 (R3)	34.6 (R4)	32.5		31.8 (H30)	32.2	107.5%	目標どおり 達成
成果	一般廃棄物最終処分率		10.7 (R3)	10.3 (R4)	12.2		12.7 (H30)	12.4	116.9%	目標どおり 達成
成果	産業廃棄物排出量	万 t	1,317 (R3)	1,341 (R4)	1,453		1,465 (H30)	1,458	108.0%	目標どおり 達成
成果	産業廃棄物再生利用率	%	72.7 (R3)	72.0 (R4)	75.5		74.9 (H30)	75.2	95.7%	概ね達成
成果	産業廃棄物最終処分率		2.2 (R3)	2.2 (R4)	1.9		2.3 (H30)	2.1	95.2%	概ね達成
成果	がれき類再生利用率		92.3 (R3)	92.4 (R4)	94.2		90.2 (H30)	92.5	99.9%	概ね達成
成果	廃プラスチック類の再生利用率		68.3 (R3)	69.2 (R4)	76.4		64.3 (H30)	71.2	97.2%	概ね達成

### 第2節 適正かつ効率的・安定的な廃棄物処理を支える社会づくり

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	市町における災害廃棄物初動マニュアルの策定※1	自治体数	23	23	23	R3	12	23	100.0%	目標どおり 達成
成果	電子マニフェスト普及率	%	61.2	65.7	80.0	R7	51.5 (H30)	71.9	91.4%	概ね達成
成果	産業廃棄物の不法投棄件数 (10t以上)	件	0	0	2		2.6※1	2.2	200.0%	目標以上 達成

※1 R3の達成を目標にしていたが、R3は未達。R4に達成した。R4以降も、全市町が参加する研修・訓練等を通じて、マニュアルの継続的な見直し支援を実施

## 第3章 地域環境の保全

(第3章の計)

目標以上	目標どおり	概ね達成	未達成
4	21	4	1

## 第1節 良好な大気環境の確保

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	環境基準達成率： 二酸化硫黄	%	100	100	100	R7	100	100	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： 一酸化炭素		100	100	100		100	100	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： 二酸化窒素		100	100	100		100	100	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： 浮遊粒子状物質		100	100	100		100	100	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： ベンゼン		100	100	100		100	100	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： ジクロロメタン		100	100	100		100	100	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： 一般地域における騒音		91.9	95.0	環境基準の 達成率の向上を図る		91.9	91.9	103.4%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： 道路に面する地域における騒音		93.0	91.9			84.6	84.6	108.6%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： 航空機騒音		100	100	100		100	100	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率： 新幹線鉄道騒音		54.5	70.0	環境基準の達成 率の向上を図る		50	50	140.0%	目標以上 達成

## 第2節 健全な水環境の保全・管理

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	環境基準達成率： 重金属等有害物質	%	100	99.9	100	R7	100	100	99.9%	概ね達成
成果	環境基準達成率：河川BOD		92.7	92.7	環境基準の 達成率の向上を図る		92.7	92.7	100%	目標どおり 達成
成果	環境基準達成率：海域COD		28.6	35.7			42.9	42.9	83.2%	未達成
成果	環境基準達成率：海域全窒素		88.9	88.9	88.9		88.9	100%	目標どおり 達成	

成果	環境基準達成率:海域全りん		100	100	100	R7	100	100	100%	目標どおり達成
成果	環境基準達成率:地下水		92.0	89.4	環境基準の達成率の向上を図る		81.6	81.6	109.6%	目標どおり達成
参考	COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域):生活系COD	t/日	15 (R3)	14 (R4)	13	R6	15	13.8	98.6%	概ね達成
参考	COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域):産業系COD		18 (R3)	17 (R4)	20		20	20	115.0%	目標どおり達成
参考	COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域):その他COD		6 (R3)	6 (R4)	7		7	7	114.3%	目標どおり達成
参考	汚水処理人口普及率	%	90.3	90.7	92.8	R8	88.8	91.1	99.6%	概ね達成

### 第3節 化学物質による健康リスクの低減・土壌環境の保全

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値(R5)	目標値	目標年度	基準年度値(R1)	目安	指標の達成率	進捗状況
成果	ダイオキシン類環境基準達成率:大気	%	100	100	100	R7	100	100	100%	目標どおり達成
成果	ダイオキシン類環境基準達成率:公共用水域		100	100	100		100	100	100%	目標どおり達成
成果	ダイオキシン類環境基準達成率:土壌		100	100	100		100	100	100%	目標どおり達成
参考	事業者によるダイオキシン自主測定の実施率	98.4	98.7	100	100		100	100	98.7%	概ね達成
参考	化管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	5,323 (R3)	5,024 (R4)	排出量の削減を図る		6,102 (H30)	6,102	117.7%	目標どおり達成
参考	化管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		223 (R3)	181 (R4)			217 (H30)	217	116.6%	目標どおり達成
参考	化管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		1,698 (R3)	1,561 (R4)		2,324 (H30)	2,324	132.8%	目標以上達成	

### 第4節 プラスチックごみの海洋流出防止対策

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値(R5)	目標値	目標年度	基準年度値(R1)	目安	指標の達成率	進捗状況
成果	3品目(ペットボトル、プラスチックボトル、レジ袋)の海岸漂着物量	t	3.3	2.7	7.9	R7	8.4	8.0	166.3%	目標以上達成

## 第5節 地域環境の維持・向上

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	水質事故発生件数	件	150	100	現状より減少 させる	R7	147	147	132%	目標以上 達成
成果	緑地環境保全地域面積	ha	818	818	現状を維持		818	818	100%	目標どおり 達成

## 第4章 自然環境と生物多様性の保全

(第4章の計)

目標以上	目標どおり	概ね達成	未達成
0	4	2	3

## 第1節 自然資源の持続可能な利用

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	自然公園利用者数	千人	6,353	8,289	基準年度値より 増加	R7	9,642	9,642	86.0%	未達成
参考	県自然環境保全地域面積	ha	2,054	2,054	2,054		2,054	2,054	100%	目標どおり 達成
参考	自然公園面積		37,857	37,857	37,857		37,857	37,857	100%	目標どおり 達成
参考	自然海浜保全地区面積(陸域)		17	17	17		17	17	100%	目標どおり 達成
参考	森林ボランティア参加数		人	60,163	71,648		78,108	78,108	78,108	91.7%
参考	アマモ場、ガラモ場等の造成面積	ha	40.2	43.0	46.2		26.2	40	107.5%	目標どおり 達成

## 第2節 生態系の健全な維持管理

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	レッドデータブックひろしま掲載数	種	1,161	1,161	—	—	—	—	—	—
参考	自然観察会等への参加者数	人/年	5,362	5,753	6,000	R7	6,296	6,099	94.3%	概ね達成
参考	特定鳥獣保護管理計画に基づく特定鳥獣の個体群管理:イノシシの捕獲数	頭/年	33,064	29,235 <sup>※1</sup>	35,000 以上	R4	29,531	35,000	83.5%	未達成
参考	特定鳥獣保護管理計画に基づく特定鳥獣の個体群管理:ツキノワグマの除去数		137 <sup>※2</sup>	234 <sup>※2</sup>	135 以内	R4	189	135	26.7%	未達成

※1 速報値

※2 広島県、島根県、山口県の合計

## 第5章 環境負荷の少ない社会を支える「人づくり・仕組みづくり」

(第5章の計)

目標以上	目標どおり	概ね達成	未達成
2	4	2	0

### 第1節 環境学習・環境活動の推進

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	環境保全活動に取り組んでいる県民の割合	%	59.9	69.8 <sup>※1</sup>	65	R5	59.9 (R2)	65	107.4%	目標どおり 達成
参考	環境学習講師派遣学習会の受講者数	人	928	640	700	R7	113 (R2)	465.2	137.6%	目標以上 達成

※1 県政世論調査で3年に1度、調査

### 第2節 環境関連産業の振興

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	環境・エネルギー分野の付加価値額	億円	917	917 (R4)	892	R7	684	788	116.4%	目標どおり 達成
成果	環境・エネルギー分野の取組企業数	社	149	149 (R4)	170		127	148.5	100.3%	目標どおり 達成

### 第3節 環境配慮の仕組みづくり

指標区分	指標項目	単位	R4	現状値 (R5)	目標値	目標 年度	基準年度値 (R1)	目安	指標の 達成率	進捗状況
成果	ひろしま地球環境フォーラム会員のうち、SDGsと関連付けて事業活動を行っている事業者の割合	%	57.8	63.5	75	R7	29.7	59.9	106.0%	目標どおり 達成
参考	環境経営やSDGsに関するセミナー等受講者数	人	115	123	80		65 (R2)	74	166.2%	目標以上 達成
成果	県の事務事業で排出される温室効果ガス排出量	t-CO <sub>2</sub>	108,797	101,862 <sup>※2</sup>	67,493	R12	149,985 <sup>※1</sup> (H25)	101,460	99.6%	概ね達成
参考	県のグリーン購入調達率	%	92.7	87.4	100	R7	88.3	96.1	90.9%	概ね達成

※1 県営水道事業が広島県水道広域連合企業団へ移行したことを受け、当該温室効果ガス排出量を差し引いた値

※2 県庁本庁舎における再エネ電力の調達(P122)の効果を反映した排出量。なお、基礎排出係数を用いて算定した排出量は105,524t-CO<sub>2</sub>