

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 ₂	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 ₂	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 ^{※1}	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 ^{※2}	234 ^{※2}	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 ^{※1}	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 ₂	108,797	101,862 ^{※2}	67,493	R12	149,985 ^{※1} (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-CO₂