

付1 第3次環境基本計画における目標・指標及びその進捗状況

第1章 広島の特性を生かした「低炭素社会の構築」

第1節 省エネルギー対策の推進

項目		目標値・指標項目 (内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
産業・民生 (業務) 部門対策	目標	二酸化炭素排出量 (産業)	—	—	—	エネルギー消費原単位を H19年度から13%改善	H32
		二酸化炭素排出量 (民生(業務))	万t-CO ₂	465 (H19)	408 (H20)	272	
	指標	業務用太陽光発電導入量	kl (原油換算)	393 (H20)	690	19,200	H27
		エコアクション21認証 取得事業場数	件	112	157	400	
運輸部門 対策	目標	二酸化炭素排出量 (運輸)	万t-CO ₂	696 (H19)	700 (H20)	530	H32
	指標	低公害車導入台数	万台	46	49※	176	H32
民生(家庭) 部門対策	目標	二酸化炭素排出量 (民生(家庭))	万t-CO ₂	467 (H19)	457 (H20)	273	H32
	指標	住宅用太陽光発電導入量	kl (原油換算)	6,795 (H20)	11,778	44,800	H32
		長期優良住宅の認定数	件	1,054	1,943	設定なし	
廃棄物 部門対策	目標	二酸化炭素排出量 (廃棄物)	万t-CO ₂	50 (H19)	50 (H20)	45	H32
	指標	廃棄物発電導入量	kl (原油換算)	22,451 (H20)	—	61,300	
		廃棄物熱利用導入量		28,551 (H20)	—	110,300	

※平成22年9月末現在

第2節 再生可能エネルギーの導入促進

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H20)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
太陽光発電導入量	kl (原油換算)	7,188	12,468	64,000	H32
太陽熱利用システム導入量		42,127	—	50,700	
バイオマス発電導入量		66,459	—	97,000	
バイオマス熱利用導入量		297,803	—	385,500	
廃棄物発電導入量		22,451	—	61,300	
廃棄物熱利用導入量		28,551	—	110,300	

第3節 森林吸収源対策の推進

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
森林吸収源の算定対象となるFM林面積	千ha	209	210	216	H27

第2章 広島の更なる3Rを進める「循環型社会の実現」

第1節 廃棄物の3R(リデュース・リユース・リサイクル)の推進

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H20)	現状値 (H21)	目標値	目標 年度
一般廃棄物排出量	万t	95.3	93.6	85.8	H27
一般廃棄物再生利用量		20.4	20.3	20.9	
一般廃棄物再生利用率	%	21.4	21.7	24.4	
一般廃棄物最終処分量	万t	11.0	11.1	9.5	
産業廃棄物排出量		1,396	—	1,502	
産業廃棄物再生利用量		1,001	—	1,081	
産業廃棄物再生利用率		%	71.7	—	
産業廃棄物最終処分量	万t	53	—	50	
リサイクル製品登録数(累計)	件	471	469	前年比10%増	

第2節 廃棄物の適正処理と不法投棄防止対策

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H20)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
産業廃棄物の不法投棄件数 (投棄量10t以上)	件	5	12	0	設定 なし
産業廃棄物の最終処分場の残余年数	年	7.0 (H19)	6.4 (H20)	最終処分量の 10年以上を確保	

第3章 広島の良いな「地域環境の保全」

第1節 良好な大気環境の確保・健全な水循環等の確保

指標項目(内容)		単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
良好な大気 環境の確保	環境基準達成率:二酸化窒素	%	100	100	100	H27
	環境基準達成率:浮遊粒子状物質		100	69	100	
	環境基準達成率:ベンゼン		100	100	100	
	環境基準達成率:ジクロロメタン		100	100	100	
健全な水循環の確保	環境基準達成率:河川BOD	%	90.2	91.5	達成率の 向上を図る	設定 なし
	環境基準達成率:海域COD		35.7	50.0		
	環境基準達成率:海域全窒素		88.9	88.9		
	環境基準達成率:海域全りん		100	100	100	H27
	環境基準達成率:地下水		86.7	78.2	達成率の 向上を図る	設定 なし
	COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域):生活系COD	t/日	21(H20)	21(H21)	次期総量削減 計画に定める	H26 (予定)
	COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域):産業系COD		30(H20)	29(H21)		
	COD汚濁負荷量(瀬戸内海水域):その他COD		6(H20)	6(H21)		
汚水処理人口普及率	%	81.3	82.2 (速報値)	88.7	H25	
騒音・振動、悪臭の 防止	環境基準達成率:一般地域における騒音	%	88.3	92.1	達成率の 向上を図る	設定 なし
	環境基準達成率:道路に面する地域における騒音		57.7	69.8		
	環境基準達成率:航空機騒音		100	100	100	H27
	環境基準達成率:新幹線鉄道騒音		75.0	58.3	達成率の 向上を図る	設定 なし
案への対応 環境汚染事 案への対応	水質事故発生件数	件	182	158	現状より 減少させる	設定 なし

第2節 化学物質による健康リスクの低減・土壌環境の保全

指標項目(内容)		単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
把 握 及 び 排 出 抑 制 の 推 進	ダイオキシン類環境基準達成率:大気	%	100	100	100	H27
	ダイオキシン類環境基準達成率:公共用水域		100	100	100	
	ダイオキシン類環境基準達成率:土壌		100	100	100	
	化管法に基づく指定化学物質の環境への届け出排出量:大気	t/年	7,092 (H20)	6,290(H21)	排出量の 削減を図る	設定 なし
	化管法に基づく指定化学物質の環境への届け出排出量:公共用水域		228(H20)	200(H21)		
	化管法に基づく指定化学物質の環境への届け出排出量:埋立処分		2,998 (H20)	2,852(H21)		

第3節 身近な生活環境・優れた景観等の保全

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
県自然環境保全地域面積	ha	2,054	2,054	現状を維持	H27
緑地環境保全地域面積		818	818		
自然公園面積		37,853	37,853		
1人当たり都市公園等面積	m ² /人	10.81(H20)	10.6(H21)	設定なし	
森林ボランティア参加数	人	56,000	57,000	70,000	H27
景観計画策定市町数	市町	3	3	増加を図る	設定なし

第4章 広島の豊かな「生物多様性の保全」

第1節 生態系の保全と野生生物の種の保護

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
鳥獣保護区面積	ha	62,898	62,698	63,800	H23
レッドデータブックひろしま掲載数	種	751	751	H23年度の見直しで決定	
希少種(レッドデータブックひろしま掲載種)の保護活動団体数	団体	調査・設定中			
里山林整備面積	ha/年	313	423	同程度を整備	設定なし
生物多様性に関する講習会等への参加人数	人/年	165	446	200	H27
ツキノワグマ年間除去頭数	頭/年	4(H21) 38(H20) 7(H19)	105	52頭以内*	H23
イノシシ年間捕獲頭数		17, 643	25,345 (速報値)	16,000	
ニホンジカ年間捕獲頭数		4, 808	5,301 (速報値)	4,125	

※特定鳥獣(ツキノワグマ)保護管理計画に定める除去頭数の上限値(広島県, 島根県, 山口県の合計)

第2節 自然資源の持続可能な利用

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
県自然環境保全地域面積[再掲]	ha	2,054	2,054	現状を維持	H27
緑地環境保全地域面積[再掲]		818	818		
自然公園面積[再掲]		37,853	37,853		
自然公園利用者数	千人	7,343	7,305	7,500	
1人当たり都市公園等面積[再掲]	m ² /人	10.81(H20)	10.6(H21)	設定なし	
野外レクリエーション施設利用者数	千人	662	672	700	H27
自然海浜保全地区面積(陸域)	ha	17	17	現状を維持	
森林ボランティア参加数[再掲]	人	56,000	57,000	70,000	
藻場面積	ha	1,840(H4) 1,842(H10)	—	1,848.5	H27
藻場面積(藻場造成・移植) (尾道糸崎港貝野地区)		0.95	0.95	0.95	
干潟面積		1,068(H10)	—	設定なし	
干潟面積(人工干潟) (尾道糸崎港浦崎地区:9.6ha) (広島五日市地区:24.0ha)		33.6	33.6	33.6	H27

第5章 広島の次代に向けた「持続可能な社会の基盤づくり」

第1節 エコ活動を実践する人づくり

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
こどもエコクラブメンバー数	人	972	941	増加を図る	H27
県が認証したNPO法人数 (環境保全関係)	団体	53	59	86	
せとうち海援隊認定団体数		33	33	増加を図る	
環境ホームページデータ量	メガバイト	3,000	3,700	増加を図る	H27
環境ホームページアクセス件数	件	83,514	74,344		

第2節 環境配慮の仕組みづくり

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
エコアクション21認証取得事業場数	件	112	157	400	H27
グリーン購入調達率	%	98.8	95.2	100	設定 なし

第3節 エコビジネスの振興

指標項目(内容)	単位	基準年度値 (H21)	現状値 (H22)	目標値	目標 年度
技術開発補助金採択件数	件	29	15	100※	H27
リサイクル製品登録数(累計)[再掲]		471	469	前年比10%増	設定なし

※H23年度～H27年度までの累積件数