

現行の広島市環境基本計画に掲げる定量目標等について

現行の広島市環境基本計画（以下「現計画」という。）は、本市の施策についての目標値（以下「定量目標」という。）や個別施策の展開などについて定めており、「ゼロエミッションシティ広島の推進」及び「地球温暖化対策の推進」については、重点的に取り組むべき施策に位置付けられている。平成25年度実績に基づき、現計画において設定した定量目標の達成状況等については、次のとおりである。

1 定量目標の達成状況等

現計画に掲げた42項目（再掲分2項目を除く。）の定量目標のうち、32項目（76%）が達成又はおおむね達成されている。

また、248項目（再掲分14項目を除く。）の施策のうち、実施済み又は実施中のものは234項目（94%）であり、おおむね実施されているといえる。

2 重点的取組に位置付けられている施策

(1) ゼロエミッションシティ広島の推進

ア 一般廃棄物

- ・ ごみの減量・リサイクルを推進した結果、総排出量及び埋立処分量に係る定量目標については、おおむね達成している。
- ・ しかし、リサイクル量の定量目標については、町内会等による資源物の集団回収など、民間での資源化が促進されたこと等により、未達成となっている。
- ・ 本市の1人1日当たりのごみ排出量は政令指定都市の中で最少の水準を維持し続けており、一般廃棄物に係る取組については相当の成果が出ているといえる。
- ・ なお、平成27年3月には新たな「一般廃棄物（ごみ）処理基本計画」を策定し、引き続き、ゼロエミッションシティ広島の実現に向けた取組を推進している。

イ 産業廃棄物

最終処分率に係る定量目標については、未達成となっているものの、排出事業者等に対し、産業廃棄物の減量・リサイクル、適正処理の指導を行った結果、最終処分率は基準年度の実績の6割以下に低下するなど、一定の成果が出ているといえる。

(2) 地球温暖化対策の推進

平成15年に策定した「広島市地球温暖化対策地域推進計画」に基づき、本市の区域内から排出される温室効果ガス排出量削減に係る定量目標を設定し、家庭生活や事業活動等での取組を促すための様々な施策に取り組んできた。

しかしながら、本市域内から排出される温室効果ガス排出量については、増加傾向が続いている。部門別では、産業部門及び運輸部門からの排出量は減少している一方、家庭部門及び業務部門からの排出量が増加しており、この両部門での排出量の抑制が急務である。

現行の広島市環境基本計画に掲げる定量目標の達成状況一覧（平成25年度実績）

（単位：項目数）

区分	達成状況			計
	100%以上	80%以上 100%未満	80%未満	
第1節 自然環境が保全され人と自然がふれあうまちを目指し、将来の世代へ継承する	3	1	1	5
1 生物の多様性の確保と水辺・緑・農地の保全	3	1	1	5
2 自然とのふれあいの推進	定量目標設定なし			0
3 開発等に際しての環境保全への配慮	定量目標設定なし			0
第2節 健康かつ安全な生活環境を保全し、循環型社会を構築する	15	4	3	22
1 大気環境の保全	6	1	0	7
2 水環境、土壌環境の保全、地盤沈下の防止	5	0	0	5
3 騒音・振動の防止	1	1	1	3
4 有害化学物質対策の推進	3	0	0	3
5 ゼロエミッションシティ広島の推進	0	2	2	4
第3節 潤いと安らぎのある都市環境を保全し、より良い都市環境をつくりだす	5 (1)	2	1	8 (1)
1 水辺を生かし、潤いのある緑のまちづくりの推進	4 (1)	1	1	6 (1)
2 潤いと安らぎのある美しい都市景観の形成と歴史と伝統を生かしたまちづくりの推進	1	1	0	2
第4節 地球環境の保全に積極的に貢献する	0	2	4 (1)	6 (1)
1 地球温暖化対策の推進	0	2	4 (1)	6 (1)
2 オゾン層の保護	定量目標設定なし			0
3 酸性雨の防止	定量目標設定なし			0
4 国際協力の推進	定量目標設定なし			0
第5節 市民・事業者・行政の協働により環境を保全し、より良い環境づくりに取り組む	1	0	2	3
1 環境情報の収集と提供	定量目標設定なし			0
2 環境教育・環境学習の推進	0	0	1	1
3 市民・事業者の自主的な環境保全活動の促進	1	0	0	1
4 市の率先取組の推進	0	0	1	1
合計	24 (1)	9	11 (1)	44 (2)
合計（再掲分を除く。）	23	9	10	42
割合	54.8%	21.4%	23.8%	100%

注：各節に掲げる定量目標のうち、当該節よりも前の節にも掲げている定量目標の項目数を、再掲分として（ ）内に記載している。

現行の広島市環境基本計画に掲げる定量目標の達成状況

第1節 自然環境が保全され人と自然がふれあうまちを目指し、将来の世代へ継承する						
1 生物の多 様性の確 保と 水辺・緑 ・農地の 保全	項目		基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率
	河川環境整備、自然環境保全河川整備事業区間の整備率		80.7% (4,981m ／6,151m)	98%	100% (6,151m ／6,151m)	102%
	人工林の間伐面積		274ha	1,200ha	417ha	35%
	森林ボランティア(もりメイト)育成人数		30人／年育成	30人／年育成	28人／年育成	93%
	森林ボランティア団体の活動延べ人数		675人	1,000人	6,377人	638%
	認定農業者、新規就農者、女性農業士等の育成人数		105人	215人	308人	143%

第2節 健康かつ安全な生活環境を保全し、循環型社会を構築する							
1 大気環境 の保全	項目		基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率	
	大気汚染に係る環境基準の達成率	二酸化窒素	一般局	100% (7局／7局)	100%	100% (7局／7局)	100%
			自排局	100% (4局／4局)	100%	100% (4局／4局)	100%
		浮遊粒子状物質	一般局	100% (7局／7局)	100%	100% (7局／7局)	100%
			自排局	100% (4局／4局)	100%	100% (4局／4局)	100%
		二酸化硫黄	一般局	100% (4局／4局)	100%	100% (4局／4局)	100%
		一酸化炭素	自排局	100% (2局／2局)	100%	100% (2局／2局)	100%
	環境を意識した交通行動を行っている市民の割合			64.6%	70% (平成19年度)	61.4%	88%

2 水環境、 土壌環境 の保全、 地盤沈下 の防止	項目		基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率	
	市街化区域外の生活排水処理 人口整備率 (市街化区域外の生活排水処 理人口/市街化区域外人口)		36.5% (22,600人 /62,000人)	39.0% (平成19年度)	40.4% (22,521人 /55,760人)	104%	
	基準地点 での水質 汚濁に係 る環境基 準の達成 率	健康 項目	河川	100% (27地点/27地点)	100%	100% (27地点/27地点)	100%
			海域	100% (8地点/8地点)	100%	100% (8地点/8地点)	100%
		生活環 境項目	河川 (BOD [※])	100% (20水域/20水域)	100%	100% (20水域/20水域)	100%
栄養塩類			100% (2水域/2水域)	100%	100% (2水域/2水域)	100%	
※ BOD(Biochemical Oxygen Demand : 生物化学的酸素要求量)							
3 騒音・振 動の防止	項目		基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率	
	騒音に係る環 境基準の達成 率	自動車騒音	87% (約8万戸 /約9万2千戸)	100%	94% (約11万戸 /約11万7千戸)	94%	
		鉄道騒音 (新幹線のみ)	58% (7地点/12地点)	100%	67% (8地点/12地点)	67%	
		航空機騒音	100% (9地点/9地点)	100%	100% (9地点/9地点)	100%	
4 有害化学 物質対策 の推進	項目		基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率	
	有害物質 の環境基 準の達成 率	ダイオキ シン類	100% (大 気 : 5地点/5地点 水質・底質 : 13地点/13地点 地下水 : 5地点/5地点)	100%	100% (大 気 : 5地点/5地点 水質・底質 : 14地点/14地点 地下水 : 5地点/5地点 土 壌 : 5地点/5地点)	100%	
		有害大気 汚染物質	100% (4地点/4地点)	100%	100% (4地点/4地点)	100%	
	有害大気汚染物質の 指針値の達成率		100% (4地点/4地点)	100%	100% (4地点/4地点)	100%	

5 ゼロエミッション シティ広島 島の推進		項目	基準 (平成17年度)	目標	実績 (平成25年度)	達成率
一般 廃棄物	総排出量を20%減	41万5千t	35万t (平成20年度)	37万2千t	94%	
	リサイクル量を倍増	5万2千t	8万6千t (平成20年度)	4万6千t	54%	
	最終処分量を50%減	6万7千t	5万1千t (平成20年度)	5万6千t	91%	
産業 廃棄物	最終処分率	8.3% (150,429t /1,820,754t) (平成15年度)	3% (平成22年度)	4.0%	75%	

第3節 潤いと安らぎのある都市環境を保全し、より良い都市環境をつくりだす

1 水辺を生かし、潤いのある 緑のまちづくりの 推進		項目	基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率
		水辺のコンサートの観客数、水辺のオープンカフェの利用者数、水辺の市民活動促進事業の利用者数、川の遊覧船、水上タクシーの水上交通利用者数などの合計人数	9万4千人	16万4千人	29万人	177%
		水浴場水質判定基準への適合率	38% (平成18年度)	56%	64% (平成23年度)	114%
		河岸緑地の整備率	46.1% (21.97km /47.07km)	47.7%	54.1% (25.79km /47.71km)	113%
		河岸環境整備、自然環境保全河川整備事業区間の整備率(再掲)	80.7% (4,981m /6,151m)	98%	100% (6,151m /6,151m)	102%
		緑化施設整備計画認定制度による認定件数	6件	17件	8件 (平成19年度)	47%
		市民1人あたりの都市公園面積	8.03㎡	10㎡	8㎡	80%
2 潤いと安らぎのある美しい 都市景観の形成と歴史と伝統を生かしたまちづくりの 推進		定量目標				
		項目	基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率
		定点調査によるばい捨てごみの数の減少率	76.9%	90%	87.8%	98%
		文化財の指定件数	149件	156件	157件	101%

第4節 地球環境の保全に積極的に貢献する					
1 地球温暖化対策の推進	項目	基準	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率
	本市域内から排出される温室効果ガス排出量（※計画策定後、見直された算出方法により修正）	852.5万t-CO ₂ (平成2年度)	6%の削減 (801.4万t-CO ₂)	4.6%の増加 (891.7万t-CO ₂) (平成23年度)	0%
	1世帯あたりの電気使用量	5,092kWh (平成16年度)	4,250kWh	4,967kWh (平成23年度)	86%
	1世帯あたりの都市ガス使用量	160m ³ (平成16年度)	145m ³	149m ³ (平成23年度)	97%
	省エネルギーやエコドライブ(環境に配慮した自動車の使用)など環境にやさしい行動を実践している市民の割合	66.5% (平成18年度)	80.0%	61.5%	77%
	人工林の間伐面積(再掲)	274ha (平成17年度)	1,200ha	417ha	35%
	大学や企業等と連携した、環境にやさしいエネルギーなど未来エネルギーに関する共同研究の件数	1件 (平成17年度)	6件	0件	0%

第5節 市民・事業者・行政の協働により環境を保全し、より良い環境づくりに取り組む					
2 環境教育・環境学習の推進	項目	基準 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率
	環境サポーターの活動回数	122回/年	140回/年	84回/年	60%
3 市民・事業者の自主的な環境保全活動の促進	項目	基準年度 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率
	ISO14001 ¹ やエコアクション21を取得している市内の事業所の数	174事業所	274事業所	359事業所	131%
4 市の率先取組の推進	項目	基準年度 (平成17年度)	目標 (平成22年度)	実績 (平成25年度)	達成率
	広島市役所環境保全実行計画に掲げる数値目標の達成状況	29% (4項目/14項目)	全項目達成	46% (6項目/13項目)	46%

現行の広島市環境基本計画に掲げる施策の実施状況一覧（平成26年度末時点）

（単位：項目数）

区分	実施状況			計
	実施中・ 実施完了	実施してい たが中止	未実施	
第1節 自然環境が保全され人と自然がふれあうまちを目指し、将来の世代へ継承する	44	0	3	47
1 生物の多様性の確保と水辺・緑・農地の保全	32	0	1	33
2 自然とのふれあいの推進	9	0	1	10
3 開発等に際しての環境保全への配慮	3	0	1	4
第2節 健康かつ安全な生活環境を保全し、循環型社会を構築する	89 (1)	1	3	93 (1)
1 大気環境の保全	25	0	1	26
2 水環境、土壌環境の保全、地盤沈下の防止	18	0	1	19
3 騒音・振動の防止	11 (1)	1	0	12 (1)
4 有害化学物質対策の推進	4	0	0	4
5 ゼロエミッションシティ広島の推進	31	0	1	32
第3節 潤いと安らぎのある都市環境を保全し、より良い都市環境をつくりだす	39	3	1	43
1 水辺を生かし、潤いのある緑のまちづくりの推進	21	2	1	24
2 潤いと安らぎのある美しい都市景観の形成と歴史と伝統を生かしたまちづくりの推進	18	1	0	19
第4節 地球環境の保全に積極的に貢献する	40 (12)	2	2 (1)	44 (13)
1 地球温暖化対策の推進	32 (12)	1	2 (1)	35 (13)
2 オゾン層の保護	3	0	0	3
3 酸性雨の防止	2	0	0	2
4 国際協力の推進	3	1	0	4
第5節 市民・事業者・行政の協働により環境を保全し、より良い環境づくりに取り組む	35	0	0	35
1 環境情報の収集と提供	4	0	0	4
2 環境教育・環境学習の推進	15	0	0	15
3 市民・事業者の自主的な環境保全活動の促進	13	0	0	13
4 市の率先取組の推進	3	0	0	3
合計	247 (13)	6	9 (1)	262 (14)
合計（再掲分を除く。）	234	6	8	248
割合	94.4%	2.4%	3.2%	100%

注：各節に掲げる施策のうち、当該節よりも前の節にも掲げている施策の項目数を、再掲分として（ ）内に記載している。