

## 平成27年度

# 新岡山県環境基本計画の進捗状況

- 1 主要施策・重点プログラムの達成レベル……………P. 1
- 2 数値目標達成状況……………P. 7

環 境 文 化 部

平成27年度主要施策(重点プログラム)達成レベル一覧

基本目標		地域から取り組む地球環境の保全		
主要施策		重点プログラム (※は努力目標についての指標があるもの)	プログラム 達成レベル	
地球温暖化対策	新エネルギーの導入促進	住宅用太陽光発電の導入促進※	4	
		太陽光発電の導入促進	メガソーラーの誘致促進※	5
			野菜・花き栽培など農業分野での新エネルギーの利用拡大※	5
		小水力発電の導入促進	小水力発電の導入促進※	2
		バイオマスエネルギーの利用拡大	木質バイオマスのエネルギー利用推進	3
			バイオガスを活用したエネルギー利用技術の検討	3
		新エネルギーの普及啓発等	新エネルギーの普及啓発※	4
			県民参加による発電施設設置の普及拡大※	2
			新エネルギー産業クラスターの形成	3
			スマートタウン構想の推進※	3
	省エネルギーの推進	建築物等の省エネルギー化の促進	民間建築物等の省エネルギー化の推進	3
			県有施設の省エネルギー化の推進※	4
			信号灯器のLED化※	3
			壁面緑化等の普及促進	3
		産業・事業活動における省エネルギーと温室効果ガス排出抑制の推進	温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度による排出抑制※	3
			総合特区制度を利用した高効率・省資源型コンビナートの実現	3
		省エネ型ライフスタイル・ビジネススタイルの定着促進	アースキーパーメンバーシップ会員の拡大※	2
			クールビズ・ウォームビズ等の推進	3
			エコドライブの推進※	3
		省エネ住宅・省エネ型機器等の普及拡大	省エネ住宅の普及拡大	3
			省エネ型機器等の普及拡大※	2
		地産地消の推進		3
		低公害車の導入促進	県公用車への低公害車の率先導入	3
			電気自動車の普及促進※	2
		公共交通機関等の利用促進	自動車の利用抑制	3
			バス・電車等の利用促進	3
		交通円滑化の推進	道路整備等の推進	3
			新交通管理システムの整備	3
		類フ 対口 策ン	フロン類対策の推進	フロン類の適正回収の推進
	吸 収 源 対 策	森林の保全	公益的機能を高めるための森づくりの推進	4
県民が育て楽しむ森づくりの推進			4	
都市の緑化推進			3	
酸 性 雨 対 策	硫黄酸化物・窒素酸化物の排出抑制		3	
貢 国 献 際	環境技術協力	環境技術のアジア貢献	3	

平成27年度主要施策(重点プログラム)達成レベル一覧

基本目標		循環型社会の形成		
主要施策		重点プログラム (※は努力目標についての指標があるもの)	プログラム 達成レベル	
3Rの推進	循環型社会 に向けた意識 の改革	循環型社会に向けたライフスタイルの変革	「おかやま・もったいない運動」の推進	3
			マイバッグ運動の推進※	2
		循環資源情報の提供	循環資源マッチングシステムの利用促進※	3
	一般廃棄物の 3R※	一般廃棄物の3Rの推進	循環型社会づくりに向けた処理システムの構築	3
			ごみの分別収集の徹底	3
			小型家電リサイクルの推進	3
			リサイクル関連法の周知・徹底	3
	産業廃棄物の 3R※	産業廃棄物の発生抑制	排出業者に対する指導・助言	3
			ごみゼロガイドラインの推進	3
		循環資源の利活用推進	3Rに関する広域ネットワークの形成	3
			リサイクル関連法の周知・徹底	3
	岡山のエコ タウンの推進	岡山エコタウンプランの推進	循環型社会形成推進モデル事業の推進	2
			岡山エコタウンを生かした環境学習の推進	3
	グリーン購入 等の推進	グリーン購入等の推進	「岡山県グリーン調達ガイドライン」に基づく取組の推進	3
「岡山県エコ製品」の認定・周知			3	
「岡山エコ事業所」の認定・周知			3	
廃棄物の適正 処理の推進	産業廃棄物の適正処理の推進	処理業者等に対する監視・指導	3	
		電子マニフェストの導入促進※	3	
		PCB廃棄物の計画的な処理の推進	3	
		農業用廃プラスチックの適正処理の推進※	3	
	一般廃棄物の適正処理の推進	廃棄物処理施設の計画的な整備の促進	3	
	不法投棄の根絶	不法投棄監視体制の強化	3	
		地域美化の推進	3	
広域的な移動に対する対応		3		

平成27年度主要施策(重点プログラム)達成レベル一覧

基本目標		安全な生活環境の確保	
主要施策		重点プログラム (※は努力目標についての指標があるもの)	プログラム 達成レベル
大気環境の保全	自動車公害対策の実施	エコドライブの推進※	3
	低公害車の導入促進	県公用車への低公害車の率先導入	3
		電気自動車の普及促進	2
	公共交通機関等の利用促進	自動車の利用抑制	3
		バス・電車等の利用促進	3
	交通円滑化の推進	道路整備等の推進※	3
		新交通管理システムの整備※	3
	大気汚染防止対策の実施	工場・事業場の監視・指導※	3
		大気汚染防止夏期対策の実施※	3
悪臭被害の防止		3	
水環境の保全	森林の保全	公益的機能を高めるための森づくりの推進※	4
		県民が育て楽しむ森づくりの推進	4
	河川等の保全対策の推進	生活排水対策の推進※	3
		工場・事業場対策の推進※	3
		環境に配慮した水辺づくり※	3
	湖沼水質保全対策の推進	児島湖再生の推進※	3
		児島湖流域下水道事業の推進	3
		ダム湖の水質対策	3
	瀬戸内海の保全と再生	豊かな自然を育む里海づくり※	3
		自然海浜の保全等※	3
		瀬戸内海の埋立抑制	3
騒音防・止・振動	道路交通騒音・振動、航空機騒音、新幹線鉄道騒音・振動対策	道路交通、新幹線鉄道の騒音・振動対策	3
	騒音・振動の規制	騒音に係る環境基準のあてはめ地域の拡大等	3
水土汚染・対地策下	土壌・地下水汚染の防止	工場・事業場対策の推進	3
有害物質対策	有害化学物質による環境汚染の防止	有害大気汚染物質対策の推進	3
		リスクコミュニケーションの推進※	3
		有害化学物質対策の推進	3
	アスベスト対策の推進	アスベスト対策の推進	3
線環境放射	環境放射線の監視		3

\*網掛けの重点プログラムは再掲のもの

平成27年度主要施策(重点プログラム)達成レベル一覧

基本目標		自然と共生した社会の形成	
主要施策		重点プログラム (※は努力目標についての指標があるもの)	プログラム 達成レベル
環境豊かな自然の保護	自然公園等の保護	自然公園等の適切な利用指導※	2
	自然との調和に配慮した事業活動	自然と調和した開発の指導	4
野生生物の保護	希少野生動植物の保護	レッドデータブックの充実と活用	3
		希少野生動植物の保護※	4
	野生鳥獣の保護管理	鳥獣保護対策の推進	3
		特定鳥獣保護管理計画の推進	3
		狩猟者の確保※	3
移入種等の対策	移入種等に関する普及啓発等の推進※	3	
自然とのふれあいの推進	自然環境学習等の推進	自然環境学習等の推進※	3
	自然とのふれあいの場の確保	自然とふれあえる体験の場や機会の充実※	3
		ニューツーリズムの推進	3
水とみどりに恵まれた環境の保全	水辺環境の保全と創出		3
	森林の保全	公益的機能を高めるための森づくりの推進※	4
		県民が育て楽しむ森づくりの推進※	4
	里地・里山の保全	農地・農業用水等の保全	3
		都市と農村との交流推進	3
		環境保全型農業の推進	4
	身近なみどりの創出	都市と近郊のみどりの創出	3
緑化推進体制の充実※		3	
自然との共生戦略の推進	自然との共生おかやま戦略の推進	「おかやま生物多様性支援センター(仮称)」の設置	3

\*網掛けの重点プログラムは再掲のもの

平成27年度主要施策(重点プログラム)達成レベル一覧

推進目標		参加と協働による快適な環境の保全	
主要施策		重点プログラム (※は努力目標についての指標があるもの)	プログラム 達成レベル
協働による環境保全活動の促進	環境NPO等との協働	環境パートナーシップの形成促進	3
		ソーシャル・ビジネスの育成支援	3
		都市と農村との交流推進	3
		アダプト事業の推進※	3
		イベント等のエコ化の推進	3
	県民総参加による取組の推進	アースキーパーメンバーシップ会員の拡大	2
		クールビズ・ウォームビズ等の推進	3
		エコドライブの推進	3
		県民参加による発電施設設置の普及拡大	2
		「おかやま・もったいない運動」の推進	3
		マイバッグ運動の推進	2
	環境学習の充実	実践につながる環境学習の推進	実践的な環境学習の機会の提供※
移動環境学習車の活用			3
環境学習エコツアーの実施※			3
子どもたちの環境活動への支援			3
スーパーエンバイロメントハイスクールの指定			3
学校内への快適空間の整備※			3
協働の取組等による環境学習の充実		環境学習協働推進広場の活動推進	3
		環境学習指導者の育成・活用	3
		学校教育における環境教育の推進	3
景と観の創造の保全	県土岡山の景観形成の推進	景観行政団体となる市町村の拡大と連携強化※	3
		瀬戸内海の自然景観の保全	3
		電線類地中化の推進	3
快適な環境の保全生活	落書き防止・消去活動の推進	落書き防止・消去活動等の推進※	2
	光害に配慮した屋外照明設備の普及啓発		3

\*網掛けの重点プログラムは再掲のもの

平成27年度主要施策(重点プログラム)達成レベル一覧

推進目標		環境と経済が好循環する仕組みづくり	
主要施策		重点プログラム (※は努力目標についての指標があるもの)	プログラム 達成レベル
グリーン成長の推進	新エネルギーの推進	住宅用太陽光発電の導入促進	4
		メガソーラーの誘致促進	5
		小水力発電の導入促進	2
		木質バイオマスのエネルギー利用促進	3
		バイオガスを活用したエネルギー利用技術の検討	3
		電気自動車の普及と技術開発	2
		中小企業の新エネルギー設備導入の支援	3
	環境等関連分野の研究開発支援	循環型産業クラスターの形成※	3
		新エネルギー産業クラスターの形成	3
		木質バイオマスの活用推進	4
	リサイクルビジネスの育成	循環型社会形成推進モデル事業の推進	2
		3Rに関する広域ネットワークの形成	3
	環境と好循環した農林水産業の振興	環境保全型農業の推進※	4
		魅力ある林業の実現	3
	グリーン購入等の推進	「岡山県グリーン調達ガイドライン」に基づく取組の推進※	3
		「岡山県エコ製品」の認定・周知※	3
		「岡山エコ事業所」の認定・周知※	3
	省エネ住宅・省エネ型機器等の普及拡大	省エネ住宅の普及拡大	3
		省エネ型機器等の普及拡大	2
	業環境の育成・配慮・拡大	環境マネジメントシステムの普及拡大	環境マネジメントシステムの普及拡大
CSR(企業の社会的責任)活動の普及		中小企業の環境対策の促進	2
環境保全のための費用負担意識の普及			3
環境影響評価の推進	環境影響評価の適正な実施		3

\*網掛けの重点プログラムは再掲のもの

数値目標達成状況一覧

基本目標①		地域から取り組む地球環境の保全				
代表的な指標	項目		策定時 (H18)	現況 (H27)	努力目標 (H32) (H30数値)	
	製造品出荷額当たりのエネルギー消費量 (GJ/百万円)		77.4 (H16)	56.4 (H25速報)	61.9 (20%減)	
	削減率:-27.1%	CO <sub>2</sub> 換算 kg-CO <sub>2</sub> /百万円	4,703 (H16)	3,684 (H25速報)	3,668 (22%減)	
	業務その他部門の床面積当たりのエネルギー消費量(MJ/m <sup>2</sup> )		962 (H16)	825.9 (H25速報)	770 (20%減)	
	削減率:-14.1%	CO <sub>2</sub> 換算 kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	134.4 (H16)	132.3 (H25速報)	112.9 (16%減)	
	1世帯当たりのエネルギー消費量(GJ)		41.9 (H16)	37.1 (H25速報)	33.5 (20%減)	
	削減率:-11.4%	CO <sub>2</sub> 換算 kg-CO <sub>2</sub>	5,287 (H16)	5,198 (H25速報)	4,335 (18%減)	
	自家用車1台当たりのエネルギー消費量(GJ)		35.9 (H16)	28.6 (H25速報)	26.9 (25%減)	
	削減率:-20.3%	CO <sub>2</sub> 換算 kg-CO <sub>2</sub>	2,420 (H16)	1,966 (H25速報)	1,810 (25%減)	
	重点プログラム		項目	H23	現況 (H27)	努力目標 (H28)
地球温暖化対策	新エネルギーの導入促進	太陽光発電の導入促進 (主要施策全体)	県内に設置された太陽光発電総設備容量 (メガワット)	117	777 (H28.2末)	340
		住宅用太陽光発電の導入促進	住宅用太陽光発電設備の普及率(%)	5	9.9 (H28.2末)	10
		メガソーラーの誘致促進	県内に設置されたメガソーラーの数(箇所)	0	82 (H28.2末)	20
		野菜・花き栽培など農業分野での新エネルギーの利用拡大	太陽光発電による自動かん水システムを導入した施設の数(箇所)	57	103	100
		小水力発電の導入促進	小水力発電設備の導入数(件)	7	10	30
		新エネルギーの普及啓発	新エネルギー関係セミナーへの参加者数 (累計、人)	340	2,027	2,000
		県民参加による発電施設設置の普及拡大	県民参加による発電施設数(施設)	21	31	60
		スマートタウン構想の推進	新エネルギーを活用したスマートタウンの数 (箇所)	0	3	5
	省エネルギーの推進	県有施設の省エネルギー化の推進	県の事務事業から生じる温室効果ガス排出量 (t-CO <sub>2</sub> )	81,671	77,092	78,640
		信号灯器のLED化	信号灯器のLED化率(%)	40	53	60
温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度による排出抑制		製造品出荷額当たりのエネルギー消費量 (GJ/百万円)	63.7 (H22)	56.4 (H25速報)	62.6 (H26)	
		業務その他部門の床面積当たりのエネルギー消費量(MJ/m <sup>2</sup> )	901 (H22)	825.9 (H25速報)	822 (H26)	
アースキーパーメンバーシップ会員の拡大		アースキーパーメンバーシップ会員数 (累計、人・事業所)	10,450	11,485	12,500	
エコドライブの推進		自家用車1台当たりのエネルギー消費量 (GJ/台)	29.8 (H22)	28.6 (H25速報)	28.6 (H26)	
省エネ型機器等の普及拡大	1世帯当たりのエネルギー消費量(GJ/世帯)	36.1 (H22)	37.1 (H25速報)	34.5 (H26)		
電気自動車の普及促進	電気自動車の普及台数(台)	605	1,687	3,000		

数値目標達成状況一覧

基本目標②		循環型社会の形成				
代表的な指標		項目	策定時 (H18)	現況 (H27)	努力目標 (H32)	
		一般廃棄物の排出抑制・資源化率(%)	90 (H17)	95.3 (H26)	95 (H31)	
		産業廃棄物の排出抑制・資源化率(%)	93 (H17)	95.4 (H26)	95 (H31)	
重点プログラム		項目	H23	現況 (H27)	努力目標 (H28)	
3Rの推進	循環型社会の改向	マイバッグ運動の推進	マイバッグ持参率(%)	45.2	45.8	70
		循環資源マッチングシステムの利用促進	循環資源マッチングシステムによる取引成立件数(累計、件)	94	99	150
	一般廃棄物の3R	一般廃棄物の3Rの推進 (主要施策全体)	一人当たりごみの排出量※(g/人・日) ※ごみの排出量＝ 収集ごみ量＋直接搬入量＋集団回収量	948 (H22)	1,000 (H26)	935 (H27)
			一般廃棄物のリサイクル率(%)	25.7 (H22)	29.5 (H26)	32.7 (H27)
			一般廃棄物の最終処分量(t/日)	148 (H22)	101 (H26)	130 (H27)
			10種分別実施市町村数(市町村)	12	14	14
	産業廃棄物の3R	産業廃棄物の発生抑制 循環資源の利活用推進 (主要施策全体)	産業廃棄物の排出量(千t/年)	5,906 (H22)	5,525 (H26)	6,000 (H27)
			産業廃棄物のリサイクル率(%)	39.1 (H22)	43.4 (H26)	39.1 (H27)
			産業廃棄物の最終処分量(千t/年)	348 (H22)	318 (H26)	305 (H27)
	廃棄物の適正処理の推進	電子マニフェストの導入促進	電子マニフェストの普及率(%)	27.7 (H22)	39.4 (H26)	40 (H27)
農業用廃プラスチックの適正処理の推進		農業用使用済プラスチックの再生処理(%)	30	32.6	40	

数値目標達成状況一覧

基本目標③		安全な生活環境の確保			
代表的な指標	項目	策定時 (H18)	現況 (H27)	努力目標 (H32)	
	児島湖の水質(COD)(mg/l)	8.0	7.2	6.0	
	自動車保有台数に占める低公害車の割合(%)	—	32.0 (H26)	46 (H31)	
重点プログラム	項目	H23	現況 (H27)	努力目標 (H28)	
大気環境の保全	エコドライブの推進	エコドライブ宣言登録者数(累計、人)	12,374	21,393	25,000
	道路整備等の推進	主要渋滞箇所数(箇所)	71 (H24)	68	63
	新交通管理システムの整備	信号機の高性能化更新数(基)	243	335	350
		光学式車両感知器数(基)	938	1,016	1,147
	工場・事業場の監視・指導	工場・事業場の排ガス等基準適合率(%)	94 (H24)	98.3	100
	大気汚染防止夏期対策の実施	オキシダント情報等メール配信登録者数(人)	5,372	12,788	12,000
水環境の保全	公益的機能をも高めるための森づくりの推進	保安林面積(ha)	136,465	137,862	137,465
	生活排水対策の推進	汚水処理人口普及率(%)	81	84	87
	工場・事業場対策の推進	工場・事業場の排水基準適合率(%)	92 (H24)	96	97
		環境に配慮した水辺づくり	ホテルの生息地箇所数(箇所)	266	305
	多自然川づくり等を実施した箇所数(箇所)		3	10	17
	児島湖再生の推進	水質目標値(COD:mg/l)	7.8	7.2	7.5 (H27)
		合併処理浄化槽の設置基数(基)	26,491	30,520	31,061 (H27)
		浄化用水の導入量(万m <sup>3</sup> /日)	55	65.1	58.9 (H27)
		ヨシ原の管理面積(千m <sup>2</sup> 、累計)	215	347	315 (H27)
	豊かな自然を育む里海づくり	里海の整備箇所数(箇所)	2	3	4
		汚濁負荷の削減目標量(t/日)			
		COD	39 (H21)	34 (H26)	38 (H26)
		窒素	40 (H21)	37 (H26)	42 (H26)
	りん	2.3 (H21)	2.0 (H26)	2.4 (H26)	
自然海浜の保全等	環境学習の場としての活用自然海浜数(箇所)	0	1	3	
有害物質	リスクコミュニケーションの推進	事業者のリスクコミュニケーションの取組率(%)	8.6	24.2	20

数値目標達成状況一覧

基本目標④		自然と共生した社会の形成				
代表的な指標		項目	策定時 (H18)	現況 (H27)	努力目標 (H32)	
		希少野生動植物(条例指定)の保護に取り組む地域数(地域)	4	11	12	
		自然公園利用者数(万人)	1,234 (H17)	1,199 (H26)	1,450 (H31)	
重点プログラム		項目	H23	現況 (H27)	努力目標 (H28)	
自然環境豊かな自然保護	自然公園等の適切な利用指導	自然保護推進員数(人)	89	78	100	
	希少野生動植物の保護	希少野生動植物(条例指定)の保護に取り組む地域数(地域)	9	11	11	
	狩猟者の確保	狩猟者登録件数(件)	4,288	4,463	4,400	
野生生物の保護	移入種等に関する普及啓発等の推進	重点的に外来生物の防除に取り組む地域数(地域)	2	4	3	
	自然とのふれあいの推進	自然環境学習等の推進	自然保護センターの利用者数(人)	22,078	25,347	30,000
		自然とふれあえる体験の場や機会の充実	長距離自然歩道の利用者数(万人)	162	148 (H26)	190 (H27)
水とみどり 全どりに恵まれた創出環境の保	公益的機能を高めるための森づくりの推進	少花粉スギ苗木の出荷本数(本)	0	1,130	45,000	
	県民が育て楽しむ森づくりの推進	森づくり活動に取り組む団体数(団体)	73	121	90	
	緑化推進体制の充実	緑の募金総額(万円)	1,658	1,876	2,000	

数値目標達成状況一覧

推進目標①	参加と協働による快適な環境の保全
-------	------------------

重点プログラム	項目	H23	現況 (H27)	努力目標 (H28)	
協働による環境保全活動の促進	アダプト事業の推進	おかやまアダプト参加者数(人)	42,902	48,602	50,000
	実践的な環境学習の機会の提供	環境学習出前講座の協働実施回数(回)	183	324	220
環境学習の充実	環境学習エコツアーの実施	環境学習エコツアー参加者数(累計、人)	28,169	43,499	48,000
	学校内への快適空間の整備	「木の快適空間」の整備校(校) (平成25年度事業終了)	13	15 (H25)	15 (H25)
景観と創造の保全	景観行政団体となる市町村の拡大と連携強化	景観行政団体の数(市町村)	6	8	10
快適な環境の保全生活	落書き防止・消去活動等の推進	落書き防止重点取組地区指定地区数(累計、地区)	2	5	12

推進目標②	環境と経済が好循環する仕組みづくり
-------	-------------------

重点プログラム	項目	H23	現況 (H27)	努力目標 (H28)	
グリーン成長の推進	循環型産業クラスターの形成	循環型産業クラスターで開発された製品の数(件)	9	12	13
	環境保全型農業の推進	環境保全型農業直接支払交付金の対象活動を実施した農地面積(ha)	92	225	220
	「岡山県グリーン調達ガイドライン」に基づく取組の推進	再生品使用促進指針の指定品目数(品目)	189	190	206
	「岡山県エコ製品」の認定・周知	岡山県エコ製品の認定品目数(品目)	423	350	425
		巡回エコ製品等普及展示会参加者数(人)	5,310	5,570	5,000
「岡山エコ事業所」の認定・周知	岡山エコ事業所の認定件数(件)	277	264	300	