

環境指標

< 脱温暖化への貢献 >

項目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
温室効果ガス排出量 (森林吸収分を含む)	1,255万3千トン-CO ₂ (平成26年度)	835万トンCO ₂ *	地球温暖化対策課
地球温暖化防止実行計画策定 市町村数	24 (未改定16市町村, 未策定3町)	全市町村	
太陽光発電導入量	1,130,274kW	1,000,000kW	エネルギー政策課
風力発電導入量	263,820kW	287,000kW	
水力発電導入量	258,369kW	279,000kW	
うち小水力発電導入量	9,249kW	29,880kW	
地熱発電導入量	61,680kW	62,000kW	
うちバイナリー方式導入量	1,580kW	1,900kW	
バイオマス発電導入量	90,000kW	89,000kW	
太陽熱利用導入量	43,566kL	135,000kL	
バイオマス熱利用導入量	124,726kL	131,000kL	
バイオマス燃料製造量	454kL	3,000kL	

※森林吸収による削減効果を反映

< 循環型社会の形成関係 >

項目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
一般廃棄物排出量 (総量)	551千トン	516千トン	廃棄物・リサイクル対策課
一般廃棄物排出量 (一人一日当たり)	915g	890g	
産業廃棄物排出量	8,365千トン	8,237千トン	
一般廃棄物リサイクル率	17.3%	22.1%	
産業廃棄物リサイクル率 (農業を除く)	63.2%	64.2%	
一般廃棄物最終処分量	70千トン	60千トン	
産業廃棄物最終処分量 (農業を除く)	117千トン	99千トン	
農業用廃プラスチック類再生 処理率	86.8%	80%	食の安全推進課
建設廃棄物再資源化率 (アスファルト・コンクリート塊)	100%	100%	技術管理室
建設廃棄物再資源化率 (コンクリート塊)	100%	100%	
環境物品など調達方針(グリー ン調達方針)策定市町村数	19市町村	全市町村	地球温暖化対策課

< 自然環境の保全・活用 >

項目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
自然公園	指定箇所数	14箇所	自然保護課
	指定面積	89,129ha	
海城公園	指定箇所数	17箇所	自然保護課
	指定面積	7,864ha	
保安林	指定面積	62,142ha	森づくり推進課
多自然川づくり整備箇所数	69箇所	70箇所	河川課

< 緑の空間の保全・整備 >

項	目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
都市公園等	指定面積	1,928.7ha	2,024.5ha	都市計画課
	1人当たり面積	13.8㎡/人	14.5㎡/人	
緑の基本計画策定市町村数		6市町村	都市計画区域を有する全市町村(35市町村)	
グリーンマスター(みどりの指導員)数		38人	100人	森づくり推進課

< 水辺空間の保全・整備 >

項	目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
リバーフロント整備箇所数		26箇所	30箇所	河川課
親水護岸整備箇所数	農業関係	26箇所	30箇所	農地整備課
	港湾関係	12箇所	13箇所	港湾空港課

< 景観の形成 >

項	目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
電線の地中化延長	県道	22,240m	23,040m	道路維持課
	臨港道路	1,710m	1,860m	港湾空港課

< 大気環境の保全関係 >

項	目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
大気汚染に係る環境基準の達成率	二酸化硫黄※	100%	100%	環境保全課
	二酸化窒素	100%	100%	
	浮遊粒子状物質※	100%	100%	
	微小粒子状物質※	30%	100%	
	一酸化炭素	100%	100%	
	ベンゼン	100%	100%	
	トリクロロエチレン	100%	100%	
	テトラクロロエチレン	100%	100%	
	ジクロロメタン	100%	100%	

※二酸化硫黄，浮遊粒子状物質，微小粒子状物質については，自然現象に起因する場合を除く。

< 水環境の保全関係 >

項	目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
水質汚濁に係る環境基準(生活環境項目)の達成率	河川(BOD)	97.6%	100%	環境保全課
	河川(全亜鉛)	100%	100%	
	湖沼(COD)	100%	100%	
	湖沼(全りん)	50.0%	100%	
	湖沼(全亜鉛)	100%	100%	
	海域(COD)	75.0%	100%	
	海域(全窒素,全りん)	100%	100%	
海水浴場としての適合率		100%	100%	
汚水処理人口普及率		77.7%	100%(※将来像)	生活排水対策室

※汚水処理人口普及率については，「県生活排水処理施設整備構想」において，将来像として100%(設定年度なし)を掲げている。

<化学物質の環境安全管理関係>

項 目		現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
ダイオキシン類に係る環境基準の達成率	大気	100%	100%	環境保全課
	公共用水域(水質)	100%	100%	
	公共用水域(底質)	100%	100%	
	地下水	100%	100%	
	土壌	100%	100%	
ダイオキシン類排出量見込み		2.5 g-TEQ年	2.2 g-TEQ年	廃棄物・リサイクル課

<騒音・振動, 悪臭等の防止関係>

項 目		現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
騒音に係る環境基準の達成率	騒音(一般)	85.2%	100%	環境保全課
	騒音(道路に面する地域)	74.2%	98%	
	航空機騒音	100%	100%	
	新幹線騒音	60.0%	100%	

<環境教育・環境学習の推進>

項 目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
こどもエコクラブ設置市町村数	32市町村	全市町村	地球温暖化対策課
グリーンマスター(みどりの指導員)数	38人	100人	森づくり推進課

<鹿児島湾ブルー計画の推進>

項 目	現況(平成27年度)		目標(平成32年度)		主務課
	COD	37.5%	COD	100%	
	窒素	100%	窒素	100%	
水質保全目標達成率	りん	100%	りん	100%	環境保全課

<再生可能エネルギー導入の推進>

項 目	現況(平成27年度)	目標(平成32年度)	主務課
太陽光発電導入量	1,130,274kW	1,000,000kW	エネルギー政策課
風力発電導入量	263,820kW	287,000kW	
水力発電導入量	258,369kW	279,000kW	
うち小水力発電導入量	9,249kW	29,880kW	
地熱発電導入量	61,680kW	62,000kW	
うちバイナリー方式導入量	1,580kW	1,900kW	
バイオマス発電導入量	90,000kW	89,000kW	
太陽熱利用導入量	43,566kL	135,000kL	
バイオマス熱利用導入量	124,726kL	131,000kL	
バイオマス燃料製造量	454kL	3,000kL	