

# 目次

主なトピックス	1
---------	---

## 第1部 えひめ環境新時代に向けて

第1章 愛媛を取り巻く環境の現状	5
第1節 愛媛県の概況	5
1 地勢	5
2 気候	5
3 人口	5
4 産業等	5
第2節 愛媛の環境の概況	6
1 環境教育と環境保全活動	6
2 地球環境問題	7
3 廃棄物	9
4 自然環境と生物多様性	10
5 環境と経済	11
6 生活環境	12
第2章 環境保全の総合的推進	17
第1節 行政組織	17
1 県の行政組織	17
2 環境創造センター	19
3 愛媛県環境審議会	20
第2節 愛媛県環境基本条例	21
1 制定の背景	21
2 制定の経緯	21
3 条例の位置付け及び構成	21
第3節 えひめ環境基本計画	23
1 策定の趣旨	23
2 計画の性格	23
3 計画の期間及び対象とする範囲	23
4 基本目標	23
5 基本目標達成に向けた施策の展開	23
6 各主体に期待される役割	30
第4節 環境に関する調査研究	30
第3章 地球温暖化対策の推進	38
第1節 地球温暖化防止を巡る情勢	38
1 国際社会の動き	38
2 日本国内の動き	40
第2節 愛媛県地球温暖化防止実行計画	41
1 計画策定の経緯	41
2 計画の概要	42
3 県内の温室効果ガス排出状況	45
4 県の事務事業に伴う温室効果ガス排出状況	49
第3節 バイオマス利活用の推進	49
1 えひめバイオマス利活用マスタープラン	50
2 愛媛県バイオマス利活用促進連絡協議会	51
3 バイオ燃料導入プロジェクト	52
第4章 資源循環型社会の構築	55
第1節 第二次えひめ循環型社会推進計画	55
1 計画策定の趣旨	55
2 計画の目標年次	55

3 基本方針	55
4 計画の目標	56
5 各主体の果たすべき役割	56
6 施策の方向と重点施策	57
7 推進体制と評価システム	57
第2節 愛媛県廃棄物処理計画	58
1 計画策定の趣旨	58
2 廃棄物の減量化目標	58
3 廃棄物処理に関する基本方針と主要施策	59
4 県民、事業者、処理業者、市町及び県の役割	61
第5章 瀬戸内海環境保全対策の推進	62
第1節 瀬戸内海環境保全対策	62
1 瀬戸内海の環境の保全に関する愛媛県計画	62
2 化学的酸素要求量、窒素含有量及びりん含有量に係る総量削減計画	64
3 瀬戸内海環境保全対策広域推進組織	66
第6章 生物多様性保全の取り組み	68
第1節 生物多様性保全の必要性の浸透	68
1 生物多様性保全の重要性の啓発	68
2 えひめの生き物み一つけた！の実施	69
3 愛媛県職員ブログにおける情報発信	69
4 愛媛県外来生物対策マニュアルの作成	70
第2節 生物多様性地域戦略の策定	71
1 策定の趣旨	71
2 目指すべき将来像	71
3 目標	71
4 行動計画	71
5 推進体制と進行管理	72

## 第2部 各分野における施策展開

第1章 環境教育の充実と環境保全活動の促進	73
第1節 環境教育・学習の拡充	73
1 学校における環境教育の充実	73
(1) 環境教育推進事業	73
(2) 高校生地球温暖化防止推進事業	74
2 地域における環境学習の拡充	75
(1) 生涯学習講座開設事業	75
(2) 環境マイスター派遣事業	76
(3) こどもエコクラブ事業	77
(4) 身の回りの放射線測定体験教室	77
第2節 環境教育・学習を推進する人材の育成	78
1 えひめ環境大学	78
2 環境リーダー元気アップ講座	78
3 環境教育指導者養成に関する研修への教員派遣	78
4 環境教育支援事業（中予地方局）	79
第3節 協働による環境保全活動の促進	80
1 自主的な環境保全活動の促進	80
(1) 「三浦保」愛基金環境保全活動支援事業	80
(2) 環境啓発ポスターコンクール	81
(3) クリーン愛媛運動	81
2 環境活動団体との協働の推進	81
(1) 愛リバー・サポーター制度	81
(2) 愛ロード・サポーター制度	82

(3) 愛ビーチ・サポーター制度	82
(4) 一般サポーター制度	83
(5) 道路美化スポンサー事業	83
第4節 多様な環境情報の収集と提供	83
1 えひめの環境ホームページ	83
2 環境創造センターホームページ	83
3 愛媛県原子力情報ホームページ	83
4 愛媛県光化学スモッグ情報ホームページ	84
5 えひめ循環型社会づくりホームページ	84
6 愛媛県バイオマスのホームページ	84
7 P R T R (化学物質排出把握 管理促進法) のホームページ	84
8 えひめ自然環境情報ホームページ	84
9 えひめ自然の守ネットワークホームページ	85
<b>第2章 地球環境の保全</b>	86
第1節 地球温暖化対策	86
1 愛媛県体験型学習センター	86
2 地球温暖化防止県民運動推進事業	87
(1) えひめ低炭素社会づくり推進事業	87
(2) こども温暖化防止活動実践事業	87
3 地球温暖化防止普及啓発事業	89
(1) 中小企業温暖化対策事業	89
(2) クールビズ四国キャンペーン	89
(3) ウォームビズえひめキャンペーン	90
(4) ライトダウンキャンペーン	90
(5) エコドライブ推進事業	90
4 地球温暖化防止実行計画策定	91
5 愛媛県地球温暖化防止活動推進員	92
6 愛媛県地球温暖化防止活動推進センター	92
7 バイオ燃料普及促進事業	92
8 地産地消バイオ燃料実証事業	92
9 木質バイオマスの利用	92
10 地球にやさしいエネルギーの導入拡大	92
第2節 オゾン層保護、酸性雨対策	93
1 オゾン層保護対策	93
(1) 概況	93
(2) オゾン層保護対策	94
2 酸性雨対策	95
第3節 愛媛県グリーンニューディール 基金事業について	95
1 概要	95
2 事業期間	96
3 基金積立額	96
4 内容	96
<b>第3章 循環型社会の構築</b>	98
第1節 3Rの推進	98
1 循環型社会形成推進の普及啓発	98
(1) 中予地区におけるレジ袋削減に関する 担当者会議の開催	98
(2) 県・市町村循環型社会推進連絡会議の開催	98
(3) 環境にやさしい買い物キャンペーンの実施	98
2 使用済自動車の再資源化の推進	98
3 溶融スラグの有効利用	99

4 グリーン購入の推進	99
(1) 愛媛県グリーン購入推進方針の策定	99
(2) グリーン購入の啓発	99
第2節 廃棄物の適正処理の確保	99
1 一般廃棄物	99
(1) 現況	99
(2) 対策	102
2 産業廃棄物	104
(1) 現況	104
(2) 対策	108
3 資源循環促進税の導入	114
第3節 循環型社会ビジネスの振興	115
1 資源リサイクル活動の推進	115
(1) 資源循環優良モデル認定制度の実施	115
(2) エコビジネス支援事業の実施	115
(3) リサイクル製品販売戦略調査研究事業の実施	116
2 製紙汚泥の発生抑制等の促進支援	116
(1) 工業会会員企業の取組みに対する支援事業	116
(2) 工業会が取り組む調査研究事業に対する支援 事業	117
3 廃棄物の再資源化に関する研究開発の支援	117
(1) 産廃協会会員の取組みに対する支援事業	117
(2) 産廃協会が取り組む調査研究事業に対する 支援事業	117
<b>第4章 自然環境と生物多様性の保全</b>	118
第1節 優れた自然環境と保全適正な利用の促進	118
1 動植物の現況	118
(1) 植物	118
(2) 動物	118
2 高山植物等の保護	120
3 自然公園	121
4 自然環境保全地域	121
5 自然海浜保全地区	121
6 自然保護思想の普及啓発	122
7 自然公園、森林公園などの保全と利用	122
(1) 自然公園の管理	122
(2) 海城公園の保護	124
(3) 自然公園等の利用と施設整備	124
(4) 森林公園	125
8 自然と豊かな触れ合いの推進	126
(1) 自然観察会の開催	126
(2) エコツーリズムへの取組	126
(3) 自然保護ネットワーク形成	127
第2節 生物多様性の保全	127
1 国の動向	128
2 本県の動向	129
3 愛媛県レッドデータブックの作成	129
4 野生動植物の保護対策事業と外来生物対策の 推進	131
5 鳥獣保護	133
(1) 野生鳥獣の保護対策	133
(2) 適正な狩猟の推進	136
第3節 農山漁村における里地・里山、	

	里海の保全と再生	137
1	現状	137
2	自然生態系に配慮した公共事業の推進	138
3	森林、山村の活性化による多面的機能の保全	139
	(1)背景	139
	(2)県における取組	139
4	増殖場造成事業による藻場造成	145
<b>第5章</b>	<b>環境と経済の好循環</b>	146
第1節	環境保全型産業の育成	146
1	環境に配慮した事業者の育成、拡大	146
	環境保全資金融資制度	146
2	環境産業の創出と育成	147
	(1)環境関連ビジネスの創出、起業化支援	147
	(2)オフセット・クレジット(J-VER)制度 への取組支援	149
3	環境保全型農林水産業の推進	150
	(1)環境保全型農業の普及浸透	150
	(2)環境と調和した林業の推進	150
	(3)漁場改善計画の認定率について	151
第2節	環境影響評価の推進	151
1	環境影響評価の推進の制度	151
2	愛媛県環境影響評価条例の概要	152
3	環境影響審査の実施	153
<b>第6章</b>	<b>生活環境の保全と創造</b>	155
第1節	大気環境	155
1	現況	155
	(1)環境基準	155
	(2)監視体制の充実	155
	(3)調査結果の概要	156
2	対策	158
	(1)規制の概要	158
	(2)発生源の状況	159
	(3)工場・事業場の立入検査	160
	(4)緊急時の措置	160
	(5)アスベスト対策	161
第2節	水環境	163
1	現況	163
	(1)環境基準	163
	(2)公共用水域の水質調査	164
	(3)地下水の水質調査	174
	(4)瀬戸内海水質汚濁総合調査	174
	(5)水浴場の水質調査	176
	(6)水生生物調査	176
	(7)ゴルフ場農薬対策	177
2	対策	178
	(1)工場・事業場対策	178
	(2)排水基準の概要	179
	(3)工場排水の監視指導	180
	(4)生活排水対策	181
	(5)汚濁負荷量の状況	186
	(6)健全な水環境の保全	187
	(7)水道	188
第3節	土壌環境	191

1	現況	191
	(1)環境基準	191
	(2)農用地の土壌汚染	192
2	対策	192
	(1)土壌汚染対策法	193
	(2)土砂埋立て等規制条例	195
	(3)東温市牛淵等における土壌汚染について	196
	(4)農用地土壌汚染防止対策	197
第4節	騒音	198
1	現況	198
	(1)環境基準	198
	(2)騒音測定結果	199
	(3)苦情	200
2	対策	201
	(1)規制の概要	201
	(2)工場・事業場騒音	201
	(3)建設作業騒音	202
	(4)交通騒音	202
	(5)その他騒音対策	204
	(6)低周波音	205
第5節	振動	207
1	現況	207
2	対策	207
	(1)規制の概要	207
	(2)工場・事業場振動	208
	(3)建設作業振動	208
	(4)道路交通振動	208
第6節	悪臭	209
1	現況	209
2	対策	209
	(1)悪臭の規制	209
	(2)発生源の規制	211
	(3)良好な香り環境の保全	211
第7節	有害化学物質対策	212
1	ダイオキシン対策	212
	(1)概況	212
	(2)対策	212
2	その他の有害化学物質対策	214
	(1)概況	214
	(2)対策	214
第8節	環境放射能	219
1	現況	219
	(1)伊方原子力発電所の概要	219
	(2)伊方原子力発電所の運転、管理状況	219
2	対策	220
	(1)監視体制	220
	(2)環境放射線等調査	223
	(3)福島第一原子力発電所事故による 県内影響監視調査	226
第9節	その他の公害防止(環境保全)対策	229
1	公害の苦情処理	229
2	公害紛争の処理	229
3	公害防止協定(環境保全協定)の締結	230

4	公害防止管理者制度	231
5	農薬の危害防止対策	232
	(1) 概況	232
	(2) 対策	233
	(3) 埋設農薬適正処理推進事業	233
6	畜産の環境保全対策	234
	(1) 概況	234
	(2) 問題点	234
	(3) 対策	235
7	海上における大量流出油対策	235
	(1) 概況	235
	(2) 対策	235
8	瀬戸内海の漁業環境対策	236
	(1) 概況	236
	(2) 対策	237
第10節	快適な生活空間の創造	238
1	環境と調和のとれた生活空間の整備	238
	(1) 現況	238
	(2) 対策	240
	(3) 都市景観	242
	(4) 文化財	243
	(5) 観光	245
2	やすらぎと潤いのある緑と水辺空間等の整備	246
	(1) ため池や農業用排水路	246
	(2) 都市公園	246
	(3) 親水公園	247
	(4) 海辺の公園	247
	<b>資料編</b>	249
	<b>お知らせ</b>	429