

# 目 次

## 第1部 環境の総合的な取組及び最近の動向

1. 環境の総合的な取組 …… 1
2. 最近の動向 …… 2

## 第2部 環境の現況と対策

### 第1章 地球温暖化対策の推進・再生可能エネルギーの導入促進

1. 地球温暖化の現状 …… 5
2. 地球温暖化対策への県の取組 …… 6
3. 県庁の取組 …… 11

### 第2章 循環型社会の形成

1. 循環型社会の形成に向けて …… 14
2. 廃棄物処理の現状 …… 14
3. 3R（リデュース、リユース、リサイクル）の推進 …… 19
4. 適正処理の推進・体制確保 …… 22
5. 産業廃棄物税の活用 …… 27
6. 循環型社会を担う人づくり・地域づくり …… 28
7. 災害廃棄物の適正処理体制の確保 …… 28

### 第3章 いのちと暮らしを支える生物多様性の保全

#### 第1節 豊かな生物多様性の保全と再生に向けた取組の推進

1. 優れた自然の保全・再生 …… 29
2. 希少野生動植物の保護 …… 31
3. 野生鳥獣の保護・管理 …… 31
4. 豊かな森林づくりの推進 …… 33
5. 森・里・川・海を育む流域づくりの推進 …… 34

#### 第2節 生物多様性に配慮した社会経済活動の推進

- 開発事業等における配慮 …… 36

#### 第3節 行動できる人財の養成と多様な主体の取組の促進

1. 県土緑化推進運動の展開 …… 39
2. 自然と人とのふれあいの確保 …… 39

## 第4章 大気・水環境等の保全

### 第1節 大気環境の保全、騒音・振動の防止

1. 大気汚染の現況 …… 42
2. 大気汚染防止対策 …… 45
3. 悪臭の現況と対策 …… 50
4. 騒音・振動の防止 …… 51

### 第2節 水環境の保全

1. 水質の現況 …… 55
2. 水質汚濁防止対策 …… 57
3. 水循環の確保 …… 63

### 第3節 土壌環境の保全

1. 土壌環境の現況 …… 63
2. 市街地等の土壌汚染対策 …… 64
3. 農用地の土壌汚染防止対策 …… 64

### 第4節 化学物質等の適正な管理の推進

1. 化学物質の現況 …… 65
2. 化学物質環境実態調査（化学物質エコ調査） …… 65
3. P R T R制度の推進 …… 65
4. 農薬による危被害防止 …… 66
5. ダイオキシン類対策 …… 67
6. 環境ホルモン対策 …… 69

### 第5節 環境放射線対策の推進 …… 70

## 第5章 環境関連産業の育成・集積

1. 産学公連携による省エネ・省資源型製品の開発・事業化の支援 …… 71
2. 水素等新エネルギーの利活用促進等による新たな産業の創出 …… 71
3. 省エネ・創エネ・蓄エネ関連産業、資源循環型産業の育成支援 …… 71

- 4. 次世代自動車関連産業の育成支援…74
- 5. 持続可能な農林水産業の振興 ……75

第6章 環境に関する人づくり・地域づくり  
の推進

第1節 環境教育・環境学習の推進

- 1. 環境教育・環境学習の基盤整備 ……76
- 2. 幅広い場における環境学習の推進…76
- 3. 学校における環境教育の推進 ……77

第2節 多様な主体の参画・連携・協働に  
よる取組の推進

- 1. 環境やまぐち推進会議 ……78
- 2. 県民、NPO・民間団体の自主的取組  
の促進 ……78
- 3. 各主体との連携・協働による取組(パー  
トナードシップ)の推進 ……80

第3節 環境マネジメントの推進 ……80

第4節 里山、里海づくりを通じた良好な  
景観や歴史的環境の保全

- 1. 景観の保全と創造 ……81
- 2. 歴史的・文化的環境の保全 ……81
- 3. 都市と農山漁村との交流 ……83

第7章 共通的・基盤的施策の推進

- 1. 環境影響評価の推進 ……85
- 2. 環境に配慮した取組の推進 ……86
- 3. 公害防止体制の整備(公害苦情処理・  
公害紛争処理) ……86
- 4. 調査研究、監視・測定の充実 ……87
- 5. 環境情報の収集と提供 ……88
- 6. 国際協力の推進 ……88

資 料

- 1 山口県環境基本計画に掲げる数値目標  
……………89
- 2 平成30年度環境保全対策関係予算 ……91
- 3 調査研究事業 ……98
- 4 環境保全行政組織 ……100
- 5 山口県環境審議会等の委員名簿 ……104
- 6 環境保全関係法及び条例 ……105
- 7 環境保全関係計画及び要綱、方針 ……106
- 8 環境基準、排出基準等 ……107
- 9 平成29年度山口県環境日誌 ……127
- 10 用語の解説 ……131

コラム

- ☆ 最高にカッコいい自転車通勤・買い物  
ライフを応援! ……13
- ☆ フードバンク活動「もったいない」を  
「ありがとう」へ! ……21
- ☆ 里海から得られる“恵み”を支えるために…41
- ☆ 花粉の「はなこさん」 ……70
- ☆ 自然を通して楽しく学べる山口ゆめ花博…84