

# 目次

環境白書の刊行にあたって

## 第1部 環境の世紀の実現に向けて

- 1 特集1 「群馬県環境基本計画2011-2015」等、環境関係3計画を策定しました！  
(環境政策課、廃棄物・リサイクル課) 2
- 特集2 原子力発電所事故による本県の放射性物質調査について  
(環境保全課、衛生食品課、技術支援課、畜産課、下水環境課) 4
- 特集3 渋川県産材センターが稼働しました！～「森林県」から「林業県」へ～  
(林業振興課) 7
- 2 平成22年度に取り組んだ主な事業 8
- 3 平成23年度に取り組む主な事業 12

## 第2部 ぐんまの環境

～平成22年度の環境の現状と講じた施策及び平成23年度に講じようとする施策～

はじめに 自然環境全般 (自然環境課、林政課) 20

### 第1章 自然環境の保全と創造

#### 第1節 森林環境の保全と適正利用

- 1 水源かん養機能等を高める森林づくり (林政課、森林保全課) 22
- 2 災害に強い活力ある森林づくり (森林保全課) 23
- 3 再生可能資源である県産木材の利用推進 (林業振興課) 24

#### 第2節 身近な自然の保全と再生

- 1 環境に配慮した川づくり (河川課) 26
- 2 農地の保全 (農政課、農村整備課) 26
- 3 菜の花エコプロジェクト (技術支援課) 27

#### 第3節 多様な生物の生息環境の確保

- 1 絶滅危惧動植物の保全 (自然環境課) 28
- 2 鳥獣の生息調査 (自然環境課) 29
- 3 魚類生息状況調査 (蚕糸園芸課) 31
- 4 魚類の絶滅種、減少種対策 (蚕糸園芸課) 32
- 5 自然環境保全調査等 (自然環境課) 32
- 6 野生鳥獣の保護管理 (自然環境課) 32
- 7 鳥獣保護思想の普及啓発 (自然環境課) 33
- 8 尾瀬の保全 (尾瀬保全推進室) 34

#### 第4節 自然とのふれあいの推進

- 1 自然環境情報の提供 (尾瀬保全推進室、文化振興課) 36
- 2 自然公園・森林公園 (自然環境課、緑化推進課) 37
- 3 ぐんま昆虫の森 ((教)生涯学習課) 39
- 4 自然に親しむ運動 (自然環境課) 39

環境の世紀の  
実現に向けて

はじめに

自然環境の  
保全と創造

生活環境の  
保全と創造

持続可能な循環  
型社会づくり

地球温暖化の  
防止

すべての主体が参加する  
環境保全の取り組み

平成23年度に  
講じようとする施策

環境基本計画

循環型社会県庁  
行動プラン

参考資料

## 第2章 生活環境の保全と創造

### 第1節 水環境、土壌・地盤環境の保全

1 公共用水域の水質	(環境保全課)	40
2 水生生物調査	(環境保全課)	44
3 資源としての水利用	(土地・水対策室)	44
4 群馬県汚水処理計画	(下水環境課)	45
5 下水道事業	(下水環境課)	46
6 農業集落排水事業	(下水環境課)	47
7 浄化槽整備事業	(下水環境課)	48
8 生活排水対策	(環境保全課)	49
9 河川の浄化	(河川課)	51
10 工場・事業場に対する規制と指導	(環境保全課)	51
11 異常水質汚濁事故	(環境保全課)	52
12 地盤沈下の現状	(環境保全課)	53
13 地下水の採取状況	(環境保全課)	57
14 地下水利用の適正化	(環境保全課、土地・水対策室)	57
15 地下水の水質監視	(環境保全課)	58
16 土壌・地下水汚染対策	(環境保全課)	60

### 第2節 大気環境の保全、騒音・振動・悪臭の防止

1 大気環境の監視と保全	(環境保全課)	61
2 大気環境調査	(環境保全課)	67
3 規制基準遵守状況調査	(環境保全課)	69
4 大気汚染による健康被害の防止対策	(環境保全課)	69
5 県民参加事業	(環境保全課)	70
6 酸性雨・酸性霧	(環境保全課)	71
7 環境騒音	(環境保全課)	72
8 自動車騒音	(環境保全課)	74
9 新幹線鉄道騒音・振動	(環境保全課)	74
10 航空機による商業宣伝放送	(環境保全課)	76
11 騒音対策	(環境保全課)	76
12 振動の現状と対策	(環境保全課)	76
13 悪臭	(環境保全課)	77
14 畜産環境	(畜産課)	78
15 花粉症対策	(林政課、林業試験場)	80

### 第3節 有害化学物質による環境リスクの低減

1 PRTR	(環境保全課)	81
2 ダイオキシン類	(環境保全課)	84
3 アスベスト	(保健予防課、環境保全課)	85

第4節	快適な生活環境の創造		
1	景観の保全と形成	(都市計画課)	87
2	都市公園	(都市計画課)	87
3	緑化の推進	(緑化推進課)	88
4	有機リン系農薬の空中散布の自粛要請	(技術支援課)	89
5	公害防止組織	(環境保全課)	89
6	公害紛争処理・公害苦情	(環境政策課、環境保全課)	90
7	歴史的・文化的遺産と自然景観の保全	((教)文化財保護課、世界遺産推進課)	92
第5節	特定地域の公害防止対策		
1	碓氷川・柳瀬川流域		
(1)	概要	(環境保全課)	95
(2)	環境調査	(環境保全課)	95
(3)	住民健康調査	(保健予防課)	96
(4)	土壌汚染防止対策	(技術支援課、農村整備課)	96
2	渋川地区		
(1)	概要	(環境保全課)	98
(2)	環境調査	(環境保全課)	98
3	渡良瀬川流域		
(1)	概要	(環境保全課)	99
(2)	水質調査	(環境保全課)	99
(3)	土壌汚染防止対策	(技術支援課、農村整備課)	101
(4)	公害防止協定	(環境保全課)	101
4	坂東工業団地周辺		
(1)	これまでの取組状況	(環境保全課)	103
(2)	平成22年度の取組状況	(環境保全課)	103
(3)	今後の予定	(環境保全課)	103
第3章	持続可能な循環型社会づくり		
第1節	廃棄物の発生抑制		
1	循環型社会づくりの基本的な方針	(廃棄物・リサイクル課)	104
2	ゼロエミッション情報ネットワーク(廃棄物・リサイクル課)		105
第2節	リユース、リサイクルの推進		
1	容器包装リサイクル	(廃棄物・リサイクル課)	106
2	家電リサイクル	(廃棄物・リサイクル課)	107
3	建設リサイクル	(建設企画課)	107
4	食品リサイクル	(蚕糸園芸課)	108
5	自動車リサイクル	(廃棄物・リサイクル課)	109
6	グリーン購入	(環境政策課)	111

### 第3節 廃棄物の適正処理の推進と不法投棄の防止

1	第2次群馬県廃棄物処理計画	(廃棄物・リサイクル課)	112
2	一般廃棄物の現状	(廃棄物・リサイクル課)	113
3	一般廃棄物に関して講じた施策	(廃棄物・リサイクル課)	115
4	産業廃棄物の現状	(廃棄物・リサイクル課)	116
5	産業廃棄物に関して講じた施策	(廃棄物・リサイクル課)	118
6	不法投棄等不適正処理の現状	(廃棄物・リサイクル課)	119
7	不法投棄等不適正処理対策	(廃棄物・リサイクル課)	121
8	廃棄物事犯の取締り	(県警生活環境課)	121
9	美しい郷土を守る県民大作戦	(環境政策課)	122

## 第4章 地球温暖化の防止

### 第1節 二酸化炭素の排出削減

1	地球温暖化の現状	(環境政策課)	123
2	群馬県地球温暖化対策推進計画 CO <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> (コツコツ)プランの推進	(環境政策課)	123
3	群馬県地球温暖化対策実行計画の策定	(環境政策課)	124
4	公共交通機関の利用促進	(交通政策課)	125
5	低公害車の普及	(環境政策課)	125
6	サイクリングロード・ネットワーク	(道路管理課)	126
7	ストップ温暖化！県民アクション	(環境政策課)	127
8	地球温暖化防止活動推進員	(環境政策課)	129

### 第2節 二酸化炭素の吸収源の確保

1	地球温暖化防止吸収源対策	(林政課)	130
2	森林の二酸化炭素吸収量認証制度	(林政課)	131

### 第3節 フロンによる温暖化・オゾン層破壊の対策

1	温暖化防止とオゾン層の保護	(環境保全課)	132
---	---------------	---------	-----

### 第4節 新エネルギーの活用

1	新エネルギーの導入促進	(企画課)	134
2	バイオマス活用推進	(環境政策課)	136

## 第5章 すべての主体が参加する環境保全の取り組み

### 第1節 環境教育・環境学習の推進による環境倫理の向上

1	地域環境学習	(環境政策課)	137
2	エコムーブ号	(環境政策課)	137
3	こどもエコクラブ	(環境政策課)	138
4	群馬県環境学習推進基本指針	(環境政策課)	139
5	緑の少年団	(緑化推進課)	139

6	環境サポートセンター	(環境政策課)	140
7	ぐんま環境森林フェスティバル・森と木のまつり・環境賞	(環境政策課、林政課)	140
8	調査研究の推進	(衛生環境研究所)	141
第2節 自主的取組と協働の促進			
1	群馬県環境アドバイザー	(環境政策課)	142
2	すこやか森林ボランティア	(林政課)	142
3	花と緑のぐんまづくり推進事業	(都市計画課)	143
4	河川愛護運動	(河川課)	144
5	環境影響評価	(環境政策課)	144
6	環境新技術導入促進	(環境政策課)	145
7	(1)環境G S (Gunma Standard) 認定制度	(環境政策課)	145
	(2)エコアクション21	(環境政策課)	146
	(3)ISO14001をめぐる動向	(商政課)	147
8	環境生活保全創造資金	(環境政策課、商政課、NPO・ボランティア推進課)	147
9	企業参加の森林づくり	(林政課)	149
10	循環型社会県庁行動プラン - エコDo! -	(環境政策課)	150
11	公共事業における環境配慮	(建設企画課)	151
第3節 総合的な環境対策の推進			
1	群馬県環境基本条例	(環境政策課)	152
2	群馬県の生活環境を保全する条例	(環境保全課)	152
3	県と市町村の連携	(環境政策課)	152
第6章 平成23年度に講じようとする施策			153

### 第3部 計画の進行管理

第1章 群馬県環境基本計画			
1	環境基本計画の概要	(環境政策課)	166
2	進捗点検調査	(環境政策課)	166
3	施策展開の概要	(環境政策課)	168
第2章 循環型社会県庁行動プラン - エコDo! -			
1	プランの概要	(環境政策課)	176
2	取組状況	(環境政策課)	176
3	今後の課題	(環境政策課)	176
4	数値目標	(環境政策課)	177

### 参考資料

図表についての問い合わせ先・コラム一覧	179
コラム一覧	183