

目 次

■本県の環境の現況と環境の保全と創造のために講じた施策

環境指標の状況について	1
1 全般的な状況	1
2 主要な指標の動向	1
1 循環型社会システムの確立	4
1-1 生活様式の転換の促進	4
1 ごみ減量・リサイクル推進の普及啓発	4
2 ごみ減量・リサイクル推進の施策	5
3 企業、事業者における環境対策への支援等	6
1-2 資源の循環的な利用の促進	8
1 リサイクル法と山梨県分別収集促進計画	8
2 資源の循環的な利用の促進	10
1-3 廃棄物の適正処理の推進	11
1 一般廃棄物の状況	11
2 産業廃棄物の状況	14
3 廃棄物対策	15
4 廃棄物の不法投棄防止対策	20
5 公共関与による産業廃棄物最終処分場の活用	21
2 豊かな自然環境の保全	22
2-1 多様な自然環境の保全	22
1 自然環境の状況	22
2 自然環境の保全施策	22
2-2 野生動植物の保護	27
1 希少野生植物の保護	27
2 野生鳥獣の保護	29
2-3 自然公園等の管理	32
1 自然公園	32
2 自然環境保全地区等	36
2-4 自然とのふれあいの増進	36
2-5 環境影響評価制度の実施等	40
1 経緯	40
2 実施状況	40
3 さわやかな生活環境の保全と創造	42
3-1 大気汚染の防止	42
1 大気汚染の状況	42
2 大気汚染防止対策	46
3-2 水質の保全	50
1 水質の状況	50
2 水質汚濁防止対策	53
3-3 化学物質による環境汚染の防止	57

1 化学物質による環境汚染の状況	57
2 環境ホルモン問題への対応	60
3 PRTR制度(化学物質排出移動量届出制度)	61
3-4 騒音・振動・悪臭・地盤沈下・土壤汚染等の防止	62
1 騒音の状況と対策	62
2 振動の状況と対策	64
3 悪臭の状況と対策	64
4 地盤沈下の状況と対策	65
5 土壤汚染の状況と対策	66
6 公害苦情処理	66
7 工場における公害防止組織の整備(公害防止管理者の選任状況)	69
8 土地利用の適正化	70
3-5 魅力ある景観づくり	73
1 山梨県景観条例に基づく取り組み	73
2 景観の保全・創造に関する施策	74
3 公共事業における景観形成(林業施設景観形成事業)	76
4 屋外広告物の適正化	77
4 地球環境保全対策の推進	78
4-1 地球温暖化の防止	78
1 地球温暖化防止対策	78
2 公共交通機関の利用促進	87
3 森林による二酸化炭素の吸収	88
4 森林資源の有効利用の促進	88
4-2 オゾン層の保護対策の推進	89
1 オゾン層の保護対策	89
4-3 クリーンエネルギーの活用	90
1 やまなしグリーンニューディール計画の推進	90
2 クリーンエネルギーの普及啓発	94
3 既設水力発電所によるクリーンエネルギーの安定生産	95
4-4 国際協力の推進	95
1 国際シンポジウム2011	95
2 イクレイ(持続可能性をめざす自治体協議会)活動の推進	96
5 環境教育・環境学習の推進	98
5-1 多様な環境教育・環境学習の推進	98
1 環境教育の推進体制	98
2 環境教育の各種施策	99
5-2 人材の育成	103
1 環境科学研究所の取り組み	103
2 森林総合研究所における研修	104
6 自発的な活動の推進	105
6-1 環境に関する活動の展開	105
1 参加と連携による環境活動	105
6-2 民間環境保全団体の協働の促進	108
1 県民・事業者・行政のパートナーシップの構築	108
2 民間団体の環境保全活動への支援	110
3 桂川・相模川流域環境の保全	111

7 情報の提供	112
7-1 環境情報の総合的な収集	112
1 環境情報センター	112
7-2 提供体制の確立	113
1 県ホームページ	113
2 環境情報提供事業(環境ライブラリー事業)	116
8 調査・研究の実施	117
8-1 環境モニタリングの実施	117
1 主な環境モニタリングの内容	117
8-2 環境科学研究の推進	117
1 環境科学研究所	117
2 森林総合研究所	118
3 衛生環境研究所	119
4 工業技術センター	119
5 農業関係試験研究機関	120
重点1 富士山の環境保全対策の推進	121
1-1 多様な自然環境の保全	121
1 富士山総合保全対策の推進	121
1-2 優れた景観の保全	125
重点2 森林、緑地の保全等の推進	126
2-1 森林の多面的機能の発揮の促進	126
1 森林区分に応じた森林整備	126
2 間伐の促進	126
3 県有林間伐材の利用推進	127
2-2 森林環境教育の推進	127
1 森林総合研究所の森林教育等	127
2 学校林の活用推進	128
3 どんぐりクラブ育成事業	128
2-3 緑化の推進	129
1 緑化まつりの開催	129
2 緑化センターの活動	129
3 緑の風景の創造	130
2-4 ふれあいの機会の提供	130
1 ふれあいの森林と人づくりの推進	130
2 森林文化の森の整備	130
3 森林公園の管理運営	131
4 「山の日」啓発活動	131
重点3 水環境の保全等の推進	133
3-1 水資源の保護活用	133
1 森林の整備	133
2 水源地域緊急整備	133
3 水需給の動態調査	134
3-2 水辺環境の整備	134
1 内水面利用啓発事業	134
2 水辺環境の整備	134

重点4 環境の保全に資する農業の促進	135
4-1 環境保全型農業の促進	135
1 山梨県環境保全型農業基本方針	135
2 環境保全型農業の総合的な推進	135
4-2 美しい農村づくりの促進	138
1 環境に配慮した農村の整備	138

■資料編

資料1 環境モニタリングの結果	139
1 大気汚染の常時監視結果	139
2 有害大気汚染物質の測定結果	172
3 公共用水域水質測定結果	175
4 水生生物調査	186
5 地下水水質測定結果	189
6 ダイオキシン類常時監視結果	198
7 内分泌かく乱化学物質実態調査結果	202
8 自動車騒音の常時監視	203
9 地盤沈下の状況	206
資料2 ごみ処理施設、し尿処理施設	211
1 ごみ焼却施設	211
2 ごみ固体燃料化施設	211
3 粗大ごみ処理施設	211
4 資源化等を行う施設	212
5 し尿処理施設	212
6 埋立処分施設	212
資料3 自然公園等	213
1 自然公園	213
2 自然環境保全地区	214
3 自然記念物	215
4 やまなしの歴史文化公園	216
資料4 温泉の状況	217
資料5 生活排水クリーン処理率	218
資料6 環境関係表彰受賞者	219
資料7 平成23年度環境年表	221
資料8 山梨県グリーン購入の推進を図るための方針	222
資料9 主な環境基準等	230
資料10 主な環境関係100選	243
資料11 環境行政の推進体制	244
1 本県の環境行政推進組織の推移	244
2 環境関係審議会等の設置状況	245
3 環境保全のための広域的協力推進体制	247
4 市町村の環境行政	249