

目 次

第1部 総 説

第1章 環境問題の概況	1
第1節 環境問題の変遷	1
第2節 地球環境問題	4
第3節 循環型社会の構築に向けて	7
第2章 環境保全対策の総合的な取組の推進	9
第1節 青森県環境の保全及び創造に関する基本条例	9
第2節 青森県基本計画未来への挑戦	11
第3節 第二次青森県環境計画	13
第4節 県の率先行動	15
1 環境マネジメントシステム	15
2 地球にやさしい青森県行動プラン	15
第5節 青森県循環型社会形成推進計画	17
第6節 北海道・北東北3県の連携	19
第7節 環境保全基金事業	21
第8節 公害防止協定	22
1 公害防止協定の意義	22
2 公害防止協定の締結状況	22
第9節 公害防止管理者等	22
第10節 各種審議会等	23
1 青森県環境審議会	23
2 青森県環境影響評価審査会	24
3 青森県公害審査会	24

第2部 環境の保全及び創造に関する施策・取組

第1章 健やかな自然環境の保全と創造	25
第1節 健全な水循環の確保	25
1 青森県ふるさとの森と川と海の保全及び創造に関する条例	25
2 青森の水健全化プログラム	28
3 山・川・海をつなぐ「水循環システム」の再生・保全	30
4 地域用水環境整備	36
5 生態系に配慮した農業農村整備	36
6 水生生物による水質調査	38
7 十和田湖水質保全対策	39
8 十和田湖・奥入瀬川の水利用検証	40
9 大池系発電所の水利用に係る河川環境等調査	41

10	陸奥湾水質保全対策	41
11	工業用水道保全対策	42
12	農業用水保全対策	43
13	漁場保全対策	43
第2節	豊かで美しい緑の保全	44
1	自然保護	44
2	自然保護の基本方針	44
3	自然環境の保全対策	45
第3節	森林や農地の保全	53
1	環境にやさしい青森農業の推進	53
2	こだわりの米づくりのための水田環境改善技術開発	54
3	松くい虫被害防止対策	54
4	農地・水・環境保全向上対策	55
第4節	世界自然遺産白神山地の保全と活用	56
1	白神山地の概要	56
2	白神山地の動植物	58
3	世界遺産（自然遺産）としての白神山地の意義	58
4	保護対策	59
第5節	生物の多様性の確保	60
1	鳥獣保護及び狩猟	60
第6節	温泉の保全	65
1	温泉の現況	65
2	温泉法に基づく許可状況	65
第2章	安全・安心な生活環境の保全	66
第1節	大気環境の保全	66
1	大気汚染の現況	66
2	環境監視体制	67
3	汚染物質別大気汚染の現況	67
4	大気汚染防止対策	78
5	アスベスト対策	82
6	公害健康被害対策	84
7	悪臭対策	84
8	稲わら焼却防止活動	85
9	畜産業対策	85
第2節	水環境の保全	89
1	水質汚濁の現況	89
2	公共用水域の水質等の現況	90
3	水質汚濁防止対策	104
4	下水道等の整備	109
5	下水道対策	109

6	し尿及び浄化槽汚泥処理の状況	117
7	浄化槽対策	118
8	浄化槽法定検査	119
第3節	静けさのある環境の保全	120
1	騒音・振動の現況	120
2	騒音・振動の発生源別の状況	121
3	騒音・振動防止対策	122
第4節	地盤・土壌環境の保全	125
1	農用地土壌対策	125
2	一般環境土壌対策	125
3	休廃止鉱山鉱害防止対策	126
4	地盤沈下対策	127
第5節	化学物質対策の推進	133
1	ダイオキシン類対策	133
2	環境ホルモン対策	134
3	P R T R 制度	135
4	農薬残留対策	135
第6節	環境放射線対策の推進	137
1	環境放射線等監視	137
2	環境放射線等調査	137
3	各種委員会等	143
4	啓発活動	143
第3章	資源の環でつながる社会の創造	144
第1節	廃棄物の3Rの推進	144
1	廃棄物処理	144
2	一般廃棄物（ごみ）の処理状況	145
3	産業廃棄物の処理等の状況	147
4	資源循環の推進	148
第2節	資源循環の環境づくり	153
1	あおもりエコタウンプラン	153
2	生活廃材を活用した建築材料の開発	155
3	環境浄化を目的としたホタテ貝殻複合材料の開発	155
4	F R P ガラス繊維リサイクル推進事業	155
5	地域資源活用高級漆喰開発事業	155
6	農水産バイオマスの複合利用に関する研究	156
7	バイオ燃料プロジェクト推進事業	156
8	エコ飼料・肥料ビジネス支援事業	156
9	リサイクル製品認定制度	156
第3節	廃棄物の適正処理の推進	157
1	一般廃棄物の処理体制	157

2	空き缶等散乱防止対策	157
3	海岸漂着ごみ対策	158
4	産業廃棄物処理業者の状況	158
5	産業廃棄物処理施設の状況	158
6	産業廃棄物処理業者等立入検査・指導	159
7	優良産業廃棄物処理業者の育成方針	160
8	県外産業廃棄物事前協議及び環境保全協力金制度の円滑な実施	160
9	不法投棄対策	161
10	県境不法投棄対策	162
11	環境犯罪の取締り状況	166
第4章	うるおいとやすらぎに満ちた快適な環境の保全と創造	167
第1節	身近にふれあえる緑や水辺の保全と創造	167
1	多自然川づくり	167
2	海岸環境整備	167
3	港湾環境整備	167
4	漁港環境整備	167
5	農地の保全	168
第2節	良好な景観の保全と創造	169
1	景観法及び青森県景観条例に基づく景観形成の推進	169
2	青森県景観形成審議会	170
3	大規模行為届出制度	170
4	公共事業景観形成基準	170
5	景観形成に関する普及啓発事業及び支援事業	170
6	青森県景観計画	171
第3節	歴史的・文化的遺産の保護と活用	172
1	歴史的・文化的環境の保全・創造の必要性	172
2	歴史的・文化的環境の要素	172
3	歴史的・文化的環境の保全・創造の方向性	172
4	地域の歴史的・文化的遺産の保全と活用	173
5	個性的で潤いのある環境の創造	173
6	青森県史の編さん	174
第4節	快適な雪国の暮らしづくり	175
1	「冬の農業」の推進	175
第5章	地球にやさしい地域社会の創造	176
第1節	地球にやさしいライフスタイルの実現	176
1	地球温暖化の現況	176
2	地球温暖化対策	180
3	地球温暖化による本県農林水産業への影響と対応方向	185
4	青森空港における環境負荷の軽減	185
第2節	省エネルギー型の社会づくり	186

1	地域省エネルギーの推進	186
第3節	再生可能なエネルギーで結ばれる社会づくり	188
1	環境・エネルギー産業の振興	188
2	風力発電導入促進対策	190
3	道路施設へのエコエネルギーの導入	190
第4節	オゾン層保護・酸性雨対策の推進	191
1	オゾン層	191
2	酸性雨	192
第6章	地域環境力を高めるための仕組みづくり	195
第1節	地域環境力を担う人財の育成	195
1	環境教育・学習の推進	195
第2節	環境と経済の好循環による地域づくり	196
1	事業者等に対する普及啓発及び支援	196
2	「地球にやさしい青森県推進事業所」登録事業	196
第3節	環境産業の創出と振興	197
1	バイオマスの利活用の推進	197
2	グリーンエネルギーの活用の推進	197
第4節	人財と情報のネットワークづくり	198
1	パートナーシップの形成	198
第7章	共通的・基盤的施策の推進	199
第1節	環境影響評価の推進	199
1	環境影響評価	199
2	環境影響評価制度の経緯	199
3	環境影響評価の実施状況	199
第2節	規制の措置	202
1	住宅・建築物の省エネルギー性能向上の推進	202
第3節	経済的手法の活用	204
1	経済的手法の活用による産業廃棄物対策	204
第4節	調査研究の実施及び監視等の体制の整備	207
1	調査研究等	207
第5節	公害苦情処理・紛争処理の推進	208
1	公害紛争処理	208
2	公害苦情処理	208
3	公害苦情の概況	209

資料編