## 環境白書

平 成 27 年 版



青 森 県

## 平成27年版「環境白書」の 刊行にあたって



近年の人類の営みによって顕在化しつつある地球温暖化、生物多様性の損失などの地球規模での環境問題に適切に対処し、持続可能な社会を築き上げていくことは、私たちに課せられた責務です。

私たちのふるさと青森県は、三方を海に囲まれ、東アジアで最大のブナの原生林を有する世界自然遺産白神山地をはじめ、緑豊かな八甲田山、四季の彩り美しい十和田湖、さらには三陸復興国立公園として指定されている種差海岸・

階上岳地域などの豊かで美しい自然に溢れています。

私たちは、この豊かな自然から、私たちの暮らしに欠くことができない安全・安心で良質な水や食料、エネルギーなどの恵みを享受するだけでなく、自然との共生を通じて、薫り高い地域文化や伝統を培ってきました。こうしたかけがえのない財産を守り、育み、次の世代へ引き継いでいくことは、現代を生きている私たちの大切な使命です。

また、平成23年3月に発生した東日本大震災によって、私たちは、いつの時代でも、自然の猛威に備え、自然への畏怖を忘れず、エネルギーや資源の大切さを深く認識しながら、安全・安心で持続可能な社会を築いていかなければならないとの思いを強くしています。

このため、本県が目指す「自然との共生、低炭素・循環による持続可能な地域社会の形成」に向けて、 平成25年3月に策定した「第四次青森県環境計画」に基づく施策を積極的に進め、青森らしさを創 る財産であり、農林水産業などの「生業」を支える基盤でもある本県の「環境」を、県民の皆様と 一緒に守り育てていきたいと思います。

この環境白書は、平成26年度の本県の環境の状況と環境施策の概要を中心に取りまとめたものです。本書が、県民の皆様に広く活用され、環境問題について一人ひとりが関心を高め、青森らしい豊かで美しい自然環境と快適な生活環境の保全・創造に向けた具体的な取組への契機となることを期待します。

平成27年11月

青森県知事 三 村 申 吾

第1部 総 説	
第1章 環境問題の概況 1	第5節 第2次青森県循環型社会形成推進計画12
第1節 環境問題の変遷・・・・・・・・・・・1	1 計画の概要 12
1 国における変遷 1	2 廃棄物の現状と目標 12
2 県における変遷2	3 本県が目指す循環型社会のイメージと
第2節 地球環境問題3	計画の推進12
第3節 循環型社会の構築に向けて 5	第6節 県の率先行動 13
第2章 環境保全対策の総合的な取組の推進 7	1 環境マネジメントシステム 13
第1節 青森県環境の保全及び創造に関する	2 地球にやさしい青森県行動プラン 13
基本条例7	第7節 北海道・北東北3県の連携・・・・・・14
第2節 青森県基本計画未来を変える挑戦 8	第8節 環境保全基金事業 15
1 計画の基本的な考え方 8	第9節 公害防止協定 16
2 2030年のめざす姿の具体像 8	1 公害防止協定の意義 16
3 環境分野の政策・施策体系 8	2 公害防止協定の締結状況 16
第3節 青森県環境計画 9	第10節 公害防止管理者等16
1 青森県環境計画の策定 9	第11節 各種審議会等16
2 第四次青森県環境計画 9	1 青森県環境審議会 16
第4節 青森県地球温暖化対策推進計画 10	2 青森県環境影響評価審査会17
1 計画の策定 10	3 青森県公害審査会18
2 計画の内容・・・・・・・ 11	
第2部 環境の保全及び創 第1章 健やかな自然環境の保全と創造·························19	月造に関する施策・取組 16 水質汚濁防止対策···················39
第1節 健全な水循環の確保・水環境の保全19	17 下水道等の整備41
1 青森県ふるさとの森と川と海の保全及び創造	18 下水道対策42
に関する条例19	19 し尿及び浄化槽汚泥処理の状況46
2 青森の水健全化プログラム21	20 浄化槽整備の推進47
3 山・川・海をつなぐ「水循環システム」の	21 净化槽法定検査47
再生·保全······22	第2節 優れた自然環境の保全とふれあいの推進…47
4 地域用水環境整備25	1 自然保護47
5 生態系に配慮した農業農村整備25	2 自然保護の基本方針48
6 水生生物による水質調査26	3 自然環境の保全対策48
7 十和田湖水質保全対策27	第3節 森林の保全と活用52
8 十和田湖・奥入瀬川の河川環境の保全28	1 社会全体で支える森林整備の推進52
9 赤石川等の河川環境の保全28	2 低コスト間伐の推進52
10 陸奥湾水質保全対策28	3 県産材の利用促進52
11 工業用水道保全対策29	4 松くい虫被害防止対策52
12 農業用水保全対策 ·····30	第4節 里地里山や農地の保全と環境公共の推進…53
13 漁場保全対策30	1 農地の保全53
14 水質汚濁の現況30	2 多面的機能の維持・発揮53

15 公共用水域の水質等の現況………30 3 環境にやさしい農業の推進………53

4	冬の農業の推進54	2	環境放射線等調査84
5	グリーン・ツーリズム等の推進 54	3	各種委員会等87
6	地域づくりの新しいかたち	4	啓発活動87
	~あおもり発!「環境公共」の推進~54	第7節	5 環境影響評価の推進88
第5章	節 野生動植物の保全55	1	環境影響評価88
1	鳥獣保護及び狩猟55	2	環境影響評価制度の経緯・・・・・・88
2	希少野生生物の保護58	3	環境影響評価の実施状況・・・・・・ 88
第6章	節 世界自然遺産白神山地の保全と活用58	第8節	6 公害苦情・紛争処理の推進91
1	白神山地の概要58	1	公害紛争処理91
2	白神山地の動植物59	2	公害苦情処理91
3	世界遺産(自然遺産) としての	3	公害苦情の概況91
	白神山地の意義59	第9節	f 調査研究等······93
4	保全対策60	1	調査研究等93
第7章	節 温泉の保全60	第3章	県民にやすらぎを与える
1	温泉の現況60		快適な環境の保全と創造94
2	温泉法に基づく許可状況60	第1節	う身近にふれあえる緑や水辺の保全と創造…94
第2章	安全・安心な生活環境の保全 61	1	都市公園整備94
第11	節 大気環境の保全61	2	多自然川づくり94
1	大気汚染の現況61	3	港湾環境整備94
2	環境監視体制61	第2頁	ち 良好な景観の保全と創造······ 95
3	汚染物質別大気汚染の現況61	1	景観法及び青森県景観条例に基づく
4	大気汚染防止対策68		景観形成の推進95
5	アスベスト対策70	2	青森県景観形成審議会95
6	公害健康被害対策71	3	大規模行為届出制度95
7	悪臭対策71	4	公共事業景観形成基準96
8	稲わら焼却防止活動72	5	景観形成に関する普及啓発事業及び
9	畜産業対策72		支援事業······96
第21	節 静けさのある環境の保全74	6	青森県景観計画・・・・・・96
1	騒音・振動の現況74	第3節	6 歴史的・文化的遺産の保護と活用96
2	騒音・振動の発生源別の状況・・・・・74	1	歴史的・文化的環境の保全・創造の必要性…96
3	騒音・振動防止対策74	2	歴史的・文化的環境の要素97
第3章	節 地盤・土壌環境の保全76	3	歴史的・文化的環境の保全・創造の方向性…97
1	農用地土壌対策76	4	縄文遺跡群の世界遺産登録推進 97
2	一般環境土壌対策76	5	地域の歴史的・文化的遺産の保全と活用97
3	休廃止鉱山鉱害防止対策76	6	青森県史の編さん97
4	地盤沈下対策77	第4章	資源の環をつなげる循環型社会の創造99
第41	節 化学物質対策の推進80	第1頁	う みんなが3Rに取り組む県民運動の展開…99
1	ダイオキシン類対策80	1	廃棄物処理······100
2	PRTR制度······81	2	一般廃棄物 (ごみ) の処理状況 100
3	農薬残留対策82	3	産業廃棄物の処理等の状況101
第5章	節 オゾン層保護・酸性雨対策の推進82	第2節	管 資源循環対策の推進・・・・・・・・・・・・102
1	オゾン層82	1	資源循環の推進102
2	酸性雨	2	資源循環の環境づくり104
第61	節 環境放射線対策の推進84	第3頁	6 廃棄物の適正処理の推進⋯⋯⋯⋯105
1	環境放射線等監視84	1	一般廃棄物の処理体制105

2	空き缶等散乱防止対策105	1 環境教育・学習の推進12	24
3	海岸漂着ごみ対策105	第2節 日常生活や事業活動に環境配慮を織り込む	
4	産業廃棄物処理業者の状況106	仕組みづくり12	25
5	産業廃棄物処理施設の状況106	1 「もったいない・あおもり県民運動」	
6	産業廃棄物処理業者等立入検査・指導106	の推進····································	25
7	優良産業廃棄物処理業者の育成方針107	2 あおもりエコの環スマイルプロジェクト12	25
8	経済的手法の活用による産業廃棄物対策107	3 事業者等に対する普及啓発及び支援・・・・・・12	26
9	不法投棄対策109	4 「あおもりECOにこオフィス・ショップ」	
10	県境不法投棄対策······110	認定事業12	26
11	環境犯罪の取締り状況112	第3節 環境情報の提供と環境活動の	
第5章	未来を守る低炭素社会づくり113	ネットワークづくり12	26
第1頁	6 省エネルギー型の社会づくり113	1 環境情報の提供12	26
1	地球温暖化の現況・・・・・・114	2 パートナーシップの形成12	26
2	地球温暖化対策の国内外の動き117	第7章 東日本大震災からの創造的復興に	
3	青森県地球温暖化対策推進計画の推進118	向けた環境分野での取組12	28
4	地球温暖化による本県農林水産業への影響と	第1節 災害に強い持続可能な地域づくり12	28
	対応·······121	1 防災拠点における再生可能エネルギー	
第2頁	再生可能エネルギーの開発と利用の推進·121	の導入	28
1	環境・エネルギー産業の振興122	2 東日本大震災に伴う災害廃棄物対策12	28
2	道路施設への再生可能エネルギーの導入123	第2節 放射性物質による環境汚染対策	
3	バイオマスの利活用の推進123	についての検討12	29
第6章	社会全体で環境配慮に取り組む人づくり・	1 放射性物質による環境汚染対策	
	システムづくり124	についての検討	29
第1頁	市 環境配慮に取り組む人財の育成124		

## 資 料 編