

令和元年度版

環 境 白 書

(資料：平成30年4月～平成31年3月)



長野市環境部

目 次

第1部 総論	1
第1章 長野市環境基本条例	1
1 条例の制定について	1
2 概要及び体系	1
第2章 長野市環境基本計画後期計画の概要	2
1 計画策定の背景・目的	2
2 計画の目的及び位置付け	2
3 計画期間	2
4 計画対象	2
5 計画の見直し方針	3
第3章 望ましい環境像と基本目標	4
1 長野市が目指す望ましい環境像	4
2 基本目標	4
第4章 施策の体系	5
第5章 計画の推進	6
1 推進体制	6
2 進行管理	6
3 第二次長野市環境基本計画後期計画の達成状況（指標／目標値一覧と達成状況）	7
第6章 環境施策に関する主な関連計画等	8
第2部 長野市の環境と対策	9
第1章 循環型社会の実現	9
1 3R+Rの推進	9
(1) ごみの処理の状況	9
(2) ごみ量の推移	9
(3) 生ごみ自家処理機器購入費補助金	12
(4) 「ながのエコ・サークル」認定制度	12
(5) 多量排出事業者対策	13
(6) 排出事業者責任	13
(7) ごみ分別強調月間	13
(8) 生ごみ減量アドバイザー派遣制度	14
(9) 食品ロス削減への取り組み	14
(10) 環境にやさしい農業地域循環モデル事業	15
(11) リサイクル率	15
(12) 資源物の拠点回収「サンデーリサイクル」	15
(13) リサイクルプラザを活用した啓発事業	16
(14) 資源回収報奨金	16

(15) ごみ集積所に関する補助金	16
(16) リサイクルハウス設置事業補助金	16
(17) 長野市廃棄物減量等推進審議会	16
(18) 「クリーン・リサイクルタウン」選定	16
(19) 「平成17年度リデュース・リユース・リサイクル推進功労者等表彰」受賞	17
2 廃棄物の適正処理	17
(1) 産業廃棄物等の適正処理	17
① 産業廃棄物・特別管理産業廃棄物の長野市内事業者からの排出量の推移	17
② 長野市処分業許可業者による産業廃棄物（特別管理産業廃棄物含む）処理量の推移	18
③ 多量排出事業者・準多量排出事業者	18
④ 廃棄物処理業者及び排出事業者に対する指導	18
⑤ ポリ塩化ビフェニル廃棄物	19
⑥ ダイオキシン類調査	19
(2) 不法投棄の防止	19
① 信濃川を守る協議会	19
② 不法投棄パトロールの実施	19
(3) ごみ処理施設等の計画的な整備	20
① 資源再生センター	20
② 最終処分場	20
第2章 良好な生活環境の保全	21
1 環境汚染対策	21
(1) 大気環境の保全	21
① 大気の常時監視	21
② 有害大気汚染物質等	22
③ 大気汚染防止法の届出と立入状況	22
④ 特定粉じん排出等作業の届出と立入状況	22
⑤ ダイオキシン類	22
⑥ 空間放射線量	23
(2) 水環境の保全	23
① 水質測定計画による測定	23
② 測定結果及び環境基準達成状況	24
③ 水生生物調査	25
④ 水質汚濁防止法の届出と立入状況	25
⑤ 浄化槽による水洗化	26
⑥ 土壌汚染に係る届出状況	26
⑦ 衛生センター	26
2 身近な生活環境の保全	27
(1) 騒音・振動対策	27
① 自動車交通騒音、道路交通騒音調査	27

② 高速道路騒音調査	29
③ 新幹線鉄道騒音・振動調査	29
④ 環境騒音調査	29
⑤ 騒音・振動に係る届出状況	30
(2) 悪臭対策	30
(3) 環境に関する苦情	30
(4) 環境美化の推進	32
① 環境美化啓発事業	32
② ポイ捨て防止及び散乱ごみ対策事業	32
(5) 公衆トイレの整備と清掃	33
第3章 豊かな自然環境の保全	34
1 生物多様性の確保と森林・農地の保全と活用	34
(1) 飯綱高原の豊かな自然復元	34
① 飯綱高原の豊かな自然復元基本調査	34
② 実験林事業	34
③ 大谷地湿原保全・再生事業	35
(2) 自然環境保全の地域	35
① 自然公園〔自然公園法〕	35
② 自然環境保全地域〔長野県自然環境保全条例〕	35
③ 郷土環境保全地域〔長野県自然環境保全条例〕	36
④ 大規模開発調整地域〔長野県自然環境保全条例〕	36
⑤ 飯綱高原〔長野市自然環境保全条例〕	36
(3) 妙高戸隠連山国立公園連絡協議会の設立	38
(4) 環境に与える影響評価（調査）等	38
(5) 野生鳥獣の保護	38
(6) 天然記念物の指定	38
(7) 「信州の名水・秘水」の認定	38
(8) 自然環境保全施策「大切にしたい長野市の自然」発行	39
第4章 豊かで快適な環境の創造	40
1 身近な緑の保全と創出	40
(1) 緑化事業の推進	40
① 新築記念樹の贈呈	40
② 入学記念樹の贈呈	40
③ 事業所等緑化補助	40
④ 保存樹木等指定	40
⑤ ながの花と緑大賞	40
(2) 公園・緑地等の整備	40
(3) 緑の維持・管理の推進	40
2 良好な水辺とまちなみの保全と創出	41
(1) 健全な水環境の確保	41

第5章 低炭素社会の実現	43
1 省エネルギーの推進.....	43
(1) 市有施設デマンド監視装置導入事業.....	43
(2) 省エネ機器の普及促進.....	43
2 再生可能エネルギーの利活用と地産地消.....	43
(1) 太陽光発電システムの普及促進.....	43
(2) 「長野市太陽光発電施設の設置に関するガイドライン」.....	44
(3) 太陽熱利用システムの普及促進.....	44
(4) 大岡地区浅刈小水力発電事業.....	45
① 事業の目的.....	45
② 事業の内容.....	45
(5) 奥裾花自然園「再生可能エネルギー活用」事業.....	45
① 事業の概要.....	45
② 電力供給設備の概要等.....	46
(6) 長野市バイオマスタウン構想.....	46
① 計画の目的.....	46
② 計画の基本方針.....	47
③ 利活用を推進するバイオマス資源と今後の取組.....	47
④ 計画の目標.....	47
⑤ 計画の推進.....	47
3 長野市地球温暖化対策地域推進計画.....	48
(1) 計画の位置付け.....	48
(2) 計画の基本事項.....	48
(3) 計画の目標.....	48
(4) 温室効果ガス排出量の現状.....	49
4 長野市役所温暖化防止実行計画.....	50
(1) 計画の目的及び位置付け.....	50
(2) 計画の基本事項.....	50
(3) 計画の目標.....	50
(4) 排出量の現状.....	51
(5) 計画の推進.....	51
① 市有施設への太陽光発電システムの導入.....	51
② 小水力発電設備の導入.....	51
③ 省エネ改修及び省エネ機器等の率先導入.....	52
④ 職員の省エネに関する率先行動.....	52
第6章 市民・事業者・行政の連携強化と人づくりの推進	53
1 市民、事業者、行政の協働の仕組みづくり.....	53
(1) ながの環境パートナーシップ会議の運営.....	53
① 『アジェンダ 21 ながの ー環境行動計画ー』.....	53
② 総会、理事会、プロジェクトチームミーティングの開催.....	53

③ イベントへの参加	54
④ プロジェクトサポーター制度	54
⑤ 諸団体等と連携	54
2 環境教育及び環境学習の推進	56
(1) 長野市環境学習会	56
① 自然・水環境の学習会	56
② 大気環境の学習会	57
③ 地球温暖化防止学習会	58
(2) こどもエコクラブの活動支援	58
(3) 第23回長野市環境こどもサミット	58
(4) 指導者養成事業	59
(5) 環境に関連した書籍等の活用	59
(6) 「オリジナル手作りマイバック教室」及び「ザ・エコクイズラリー」	60
第3部 長野市環境マネジメントシステムの概要と実施状況	61
第1章 長野市環境マネジメントシステムの概要	61
1 環境マネジメント適用範囲と組織体制	62
(1) 適用範囲	62
(2) 推進体制	63
2 環境マネジメントシステム監査	64
(1) 実施概要	64
(2) 実施結果	64
第2章 長野市環境マネジメントシステムの実施状況	65
参考資料	66
「環境宣言」に関する決議	67
長野市環境方針	68
環境に関するデータ	69
長野市環境基本条例	124
長野市廃棄物の処理及び清掃に関する条例	128
長野市ポイ捨て、道路等における喫煙等を防止し、きれいなまちをつくる条例	144
長野市廃棄物の適正な処理の確保に関する条例	146
長野市公害防止条例	159
行政組織及び事務分掌	167
環境保全に関連する補助・助成・融資制度等	170
環境行政のあゆみ	174