

目 次

第1部 太田市の概況

第1章 太田市の概況

(1) 太田市の現況	1
(2) 環境白書について	1

第2部 環境基本計画の進捗状況

太田市環境基本計画進捗管理表

太田市環境基本計画平成20年度進捗管理表

第1章 地球環境の保全

第1節 温室効果ガス排出抑制

(1) 太田市のCO ₂ 排出量（基準年：平成16年度）	2
(2) CO ₂ 削減率・現在のCO ₂ 排出量	3
(3) 施策によるCO ₂ 削減量	3
(4) その他の施策によるCO ₂ 削減量内訳	3
(5) BUSターミナルおおたのCO ₂ 削減量	4
(6) 市役所勤務中の服装カジュアル化	4
(7) 市役所ノーマイカーデー運動	4

第2節 省エネルギー化の推進

(1) 省エネルギー率・CO ₂ 削減量	5
(2) 部門別CO ₂ 排出量一覧表	5
(3) 電力のCO ₂ 排出量	6
(4) 天然ガスのCO ₂ 排出量	6
(5) 石油製品・LPGのCO ₂ 排出量	6
(6) 農林業のCO ₂ 排出量	7
(7) 太田まほろば事業	7
(8) 太田市省エネルギー機器設置補助金	9
(9) 市役所（本庁舎・水道局）のエコオフィス活動	9

第3節 新エネルギーの導入

(1) 太陽光発電システム導入実績（一般家庭用住宅奨励）	11
(2) 公共施設への太陽光発電システム導入実績	12
(3) PalTown「城西の杜」住宅団地	12
(4) 天然ガス導入量とCO ₂ 削減量	13
(5) 部門別天然ガス導入量	13
(6) （仮称）太田市エネルギーパーク建設事業	13
(7) 太田市バイオマスタウン構想	13

第2章 循環型社会の構築

第1節 ごみ減量

(1) 家庭系ごみの現況	14
(2) 太田市環境保健委員会	15
(3) 廃棄物減量指導員委嘱状況等	15
(4) 苦情受付件数	15

第2節 リサイクルの推進

(1) ごみ排出総量とごみのリサイクル量	16
(2) 一般廃棄物処理量の推移	17
(3) 生ごみ処理槽等設置補助金交付事業	17
(4) ペットボトル拠点回収量	17
(5) 資源ごみ回収報奨金交付事業	18
(6) 各地区・行政センター等別資源回収状況	18
(7) 灰溶融炉導入事業	18

第3章 みどりの保全と創造

第1節 みどりの保全と創造

(1) -① 市民一人当たりの公園面積	20
(1) -② CO2削減量	20
(1) -③ 太田市の公園面積	20
(1) -④ 公園面積の増減	21
(1) -⑤ 街路樹	21
(1) -⑥ 「上州 太田ビオトープの里」	21
(2) 新田地域湧水地保全整備事業報告書	22
(3) 野鳥観察	23

第2節 環境美化・環境保全活動の推進

(1) 環境美化の推進	26
(2) 市民清掃活動の推進	27
(3) 空き地の環境浄化関係	27
(4) 狂犬病予防関係	27
(5) 公害苦情以外の苦情処理件数	28

第3節 生活環境の保全

第1小節 公害対策の現状

(1) 公害行政の推移	31
(2) 機構図	31
(3) 太田市の公害苦情処理体系	32
(4) 特定施設等の届け出状況	32
(5) 公害関係年表	32
(6) 公害防止対策事前協議制度	35
(7) 公害苦情の推移	36

第2小節 渡良瀬川鉱害

(1) 経過	38
(2) 住民運動	38
(3) 古河鉱業(株)との公害防止協定	38

第3小節 大気環境の保全

(1) 大気汚染の概要	50
(2) 大気汚染常時自動測定局における測定結果	51
(3) 光化学オキシダント緊急時発令状況	53
(4) 大気中ダイオキシン類	53
(5) クリーンセンターの測定結果	54
(6) 清掃センターの測定結果	54
(7) 斎場の測定結果	55

第4小節 水環境の保全

(1) 水質汚濁の概要と対策	56
(2) 河川の状況	57
(3) 河川の調査	57
(4) 河川の水質汚濁防止	67
(5) 排水規制と対策	67
(6) 汚水処理施設	73
(7) 地下水の水質監視	74

第5小節 騒音・振動環境の保全

(1) 騒音とは	77
(2) 振動とは	77
(3) 環境基準	77
(4) 環境騒音調査結果	78
(5) 特定工場等における騒音・振動の規制	79
(6) 特定建設作業に係る騒音・振動の規制	80
(7) 自動車騒音の限度、道路交通振動の限度	81
(8) 道路における騒音・振動調査結果	82
(9) 自動車騒音常時監視(面的評価)結果について	82
(10) 飲食店営業等における騒音規制	83

第6小節 悪臭・土壌汚染・地盤沈下環境の保全

- (1) 悪臭の基準 85
- (2) 悪臭の現状と今後の対策 86
- (3) 土壌汚染対策地域の指定 86
- (4) 土壌汚染対策計画の概要 88
- (5) 土壌汚染対策地域に係る坪刈調査結果 89
- (6) 地盤沈下の概要 90
- (7) 地下水の汲み上げ状況 90

第7小節 有害化学物質の排出抑制

- (1) アスベスト水道管布設替え 95
- (2) P R T R法について 95

第4章 環境教育・学習の推進

第1節 環境教育・学習の推進

- (1) 太田こども環境 I S O 106
- (2) 学校 I S O 106
- (3) こどもエコクラブ 108
- (4) 環境を守ろうポスター・作文・標語コンクール 108

第2節 環境団体の育成

- (1) 環境フェアの開催 109
- (2) 表彰関係 109
- (3) スーパーエコハウス 109

単 位	110
用語集	113
