



たちかわし環境ブック 2018

～特集：温暖化対策～



立川市

たちかわし環境ブックとは

たちかわし環境ブックは、立川市の環境報告書に相当するもので、地球規模から身近なものまで幅広い内容を盛り込み、かつ読みやすいものを目指して編集しています。

立川市の環境に関するデータや、市民・事業者等が行う環境にやさしい活動の紹介を通して、これを手にとったみなさまの環境意識が高まり、環境にやさしい生活をするようになることを願っています。

目 次

特集	温暖化対策	特-1
第1部	市の地域概況	2
第2部	市の環境への取組	7
1	立川市環境基本条例について	8
2	第2次環境基本計画について	9
3	第2次環境基本計画の取組状況について	11
	基本方針1：暮らしに安心を与えるまちづくりを進めます	12
	（1）健全な水循環の確保と良好な大気環境等の保全	13
	（2）環境負荷の少ない交通環境の整備	16
	（3）心地よく生活できる街並みづくり	19
	（4）環境に関するマナー・モラルの向上	21
	基本方針2：水と緑、生きものと調和したまちづくりを進めます	23
	（1）守り育ててきた水辺と緑地の保全	24
	（2）新たな水辺と緑地の創出	26
	（3）生きものの多様性の確保	28
	（4）水や緑とともにある歴史・文化にふれあえる環境の確保	30
	基本方針3：ごみを減らし、資源を有効利用するまちづくりを進めます	32
	（1）ごみ減量の推進	33
	（2）資源の有効利用	35
	（3）安定したごみ処理	37
	基本方針4：地球温暖化の防止を目指したまちづくりを進めます	39
	（1）省エネルギー対策の推進	40
	（2）再生可能エネルギー等の導入推進	42
	（3）低炭素まちづくりの推進	44
	基盤的取組に関する基本方針1：	
	良好な環境を保全・再生・創出する活動を広げ、継承します	47
	■ 協働プロジェクト	49
	基盤的取組に関する基本方針2：	
	市が率先して環境に関する取組を進めます	50
	■ エコオフィスプラン21の実施状況	51

第3部 様々な測定結果から見る環境	53
(1) 大気環境、騒音、振動	54
(2) 水環境	64
(3) 公害苦情	69
第4部 市民・事業者の活動と市の取組	70
市民・事業者の活動	71
株式会社 いなげや	71
東京ガス株式会社	72
立川商工会議所	73
立川市立立川第二中学校	74
立川市立立川第七中学校	75
立川市立立川第九中学校	76
NPO法人 集住グリーンネットワーク	77
NPO法人 教育支援協会東京西	78
玉川上水の自然保護を考える会	79
立川かんきょう市民の会	80
たちかわ水辺の楽校運営協議会	81
立川自然観察友の会	82
NPO法人 グリーンサンクチュアリ悠	83
たちかわエコパートナー	84
立川ごみ懇談会	85
環境フェア実行委員会	86
市の取組	88
たちかわエコパートナー講座	88
エコオフィスプラン21	89
夏期の節電対策	90
中小企業CO ₂ 排出量削減事業	92
多摩川由来の崖線の緑を保全する協議会	94
ボランティアによる樹林地等の保全活動	95
生物多様性推進事業	96
環境関連講座の実施	97
消費生活関連事業の実施	98
喫煙対策事業	100
立川市公園等清掃美化協力員会	101
ロードサポーター事業	102
その他の取組	103

資料編

1	調査地点	資- 2
	(1) 測定局	資- 2
	(2) 水質調査実施地点	資- 3
	(3) 道路沿道調査実施地点	資- 4
2	調査結果	資- 5
	(1) 大気汚染常時監視測定結果	資- 5
	(2) 光化学スモッグ発令地区	資- 8
	(3) 光化学スモッグ注意報発令状況	資- 8
	(4) 河川等水質調査結果	資- 9
	(5) 河川底質調査結果	資-15
	(6) 湧水調査結果	資-15
	(7) 地下水調査結果	資-16
	(8) 立川飛行場に係る航空機騒音測定結果	資-17
	(9) 横田基地に係る航空機騒音測定結果	資-18
	(10) 道路沿道環境調査結果	資-19
	(11) 自動車騒音面的評価結果	資-24
	(12) 公共施設のエネルギー起源による二酸化炭素排出量（実排出量）	資-25
	(13) 市内放射線量の測定結果	資-27
3	環境基準	資-32
4	用語解説	資-40

本文中で「*」がついた用語については、巻末の資料編で解説しています。