

# 江東区環境白書



平成21年11月

 江東区

## 江東区環境白書発刊にあたって



2009年6月11日(日本時間)日本初の大型月周回衛星「かぐや」は1年半以上にわたる役目を終え、月に落下しました。

私は、「かぐや」が映し出した地球の映像を見て、大きな感動を受けるとともに、この美しい地球という星を永遠に守り続け、未来の子ども達に手渡していかなければいけないと心に誓いました。

南アメリカの先住民に伝わるこんなお話があります。『森が燃え、動物達がわれ先にと逃げる中、一羽のハチドリだけは、口ばしで水のしずくを一滴ずつ運んでは火の上に落としていきます。「そんなことをして何になるんだ」と笑う動物達に、ハチドリはこう答えました。「私は、私にできることをしているだけ』。

地球温暖化の防止は、「自分自身にできること」から実行していくことが大切です。

区では、国が推進する「チーム・マイナス6%」の運動に参加するとともに、区内小中学校の給食残さを原料にバイオエネルギーを回収する実証試験、区内全小学校の5・6年生が「環境に配慮した行動」にご家族と一緒に取り組む「カーボンマイナス子どもアクション」などのCO<sub>2</sub>削減への具体的施策を展開してきました。

また、本年3月に策定した新たな江東区基本構想では、「目指すべき江東区の姿」の一つとして「水と緑豊かな地球環境にやさしいまち」を掲げ、「誰もが地球環境保全の取り組みを行い、環境負荷の少ないまちづくりを実現しています」としています。地球温暖化問題を始めとしたさまざまな環境問題にみんなが一丸となって取り組む決意です。

この白書は、江東区が取り組んでいる環境施策を広く区民の皆様に御紹介するとともに、現在進めております「江東区環境基本計画」改定の基礎資料として発刊しました。

本書を多くの皆様に御活用いただき、江東区の環境に対する理解を深めていただけることを期待しています。

平成21年11月

江東区長 **山崎孝明**

# 目 次

## 第 1 部 総 説

### 1 江東区の概要

- (1) 区の状況 ..... 1
- (2) 区の環境問題の動向 ..... 1

### 2 環境の現状

#### (1) 公害

- ①総論 ..... 3
- ②大気汚染 ..... 4
- ③水質汚濁 ..... 7
- ④土壌汚染 ..... 10
- ⑤騒音・振動 ..... 11
- ⑥地盤沈下 ..... 15
- ⑦悪臭 ..... 18

#### (2) 自然環境

- ①生物生息状況 ..... 20
- ②エコスペース ..... 21
- ③緑化の推進 ..... 21

#### (3) 清掃事業

- ①江東区における廃棄物処理 ..... 26
- ②清掃関連施設 ..... 30

#### (4) 都市美化

- ①まちをきれいにする取り組み ..... 32
- ②より良い都市景観をつくる取り組み ..... 34

#### (5) 環境影響評価制度

- ①環境影響評価制度とは ..... 36
- ②東京都環境影響評価制度 ..... 36
- ③江東区での運用状況 ..... 36

(6) 地球温暖化	
①わたしたちの生活と自然環境	4 1
②地球温暖化とは	4 1
③温暖化が進むとどうなるのか	4 1
④江東区の温室効果ガス排出状況	4 1

## 第2部 地球環境の保全・循環型社会の実現に向けて

### 1 総合的な環境施策の推進

(1) 環境基本条例	4 5
(2) 環境基本計画	4 6
(3) あらたな環境基本計画の改定に向けて	5 0
(4) 環境審議会	5 2

### 2 地球温暖化防止への取り組み

(1) 再生可能エネルギー利用等の取り組み	5 6
(2) 区民・地域との取り組み(省エネルギー・省CO <sub>2</sub> の推進)	5 7
(3) 江東区庁内環境配慮推進計画	6 0

### 3 公害防止の取り組み

(1) 大気汚染対策	6 5
(2) 水質汚濁対策	6 7
(3) 騒音・振動対策	6 8
(4) 悪臭対策	6 8
(5) 土壌汚染対策	6 8

### 4 循環型社会の構築

(1) 3Rの取り組み	7 0
(2) 資源回収・リサイクルの推進	7 1

### 5 環境学習の取り組み

(1) 江東区における環境学習活動	7 5
-------------------	-----

### 6 現行計画の検証

(1) 現行計画の検証まとめ	7 7
----------------	-----

## 資料編

1. 環境基準及び要請限度 .....	79
2. 江東区環境基本条例・同施行規則 .....	87
3. 用語解説 .....	94
4. 環境基本計画進捗状況（平成20年度現在） .....	106