

# 中野区災害廃棄物処理計画

令和8年3月改定

中 野 区

## － 目次 －

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 第1章 基本的事項                   | 1  |
| 第1節 計画策定の目的等                | 1  |
| 1 災害廃棄物処理計画策定の背景            | 1  |
| 2 災害廃棄物処理計画策定の目的            | 1  |
| 第2節 計画の位置付け                 | 2  |
| 第3節 対象とする災害の種類・規模           | 3  |
| 第4節 計画の基本的な考え方              | 4  |
| 1 災害廃棄物処理の基本方針              | 4  |
| 2 災害廃棄物処理の実行に際し特に重要な事項      | 5  |
| 第5節 災害廃棄物処理の実施主体            | 6  |
| 1 区の役割                      | 6  |
| 2 特別区の役割                    | 6  |
| 3 東京二十三区清掃一部事務組合の役割         | 6  |
| 4 東京二十三区清掃協議会の役割            | 6  |
| 5 東京都の役割                    | 6  |
| 6 事業所の役割                    | 7  |
| 7 区民の役割                     | 7  |
| 8 ボランティアとの連携等               | 7  |
| 第6節 対象とする災害廃棄物              | 8  |
| 1 対象となる災害廃棄物                | 8  |
| 2 災害廃棄物処理対応策                | 8  |
| 第7節 災害廃棄物等の発生量推計            | 18 |
| 1 推計の対象となる災害の被害想定           | 18 |
| 第8節 時期区分ごとの主な取組事項           | 22 |
| 1 発災後の主な状況と必要な応急活動（全般）      | 22 |
| 2 災害廃棄物処理に係る主な取組事項の時期区分     | 23 |
| 第2章 災害廃棄物対策                 | 24 |
| 第1節 平時（発災前）                 | 24 |
| 1 区の組織体制                    | 24 |
| 2 関係主体との協力・連携体制の整備          | 26 |
| 3 自治体共同処理体制、広域連携の実施及び受援・支援等 | 29 |
| 4 仮置場の選定、準備                 | 30 |
| 5 処理施設の状況把握                 | 34 |
| 6 区民等に向けた事前広報               | 35 |

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 7 実務的な業務手順・様式等の整備（マニュアルの作成）   | 36 |
| 8 災害廃棄物対策に係る研修、訓練、演習の実施       | 36 |
| 9 災害廃棄物処理計画の点検・見直し            | 36 |
| 第2節 初動期（発災から約1か月）             | 37 |
| 1 災害時の初動対応の全体像                | 37 |
| 2 庁内体制（災害対策組織体制）の速やかな確立・情報の収集 | 38 |
| 3 関係主体との協力・連携                 | 38 |
| 4 災害廃棄物量等の算定（推計）及び処理方針の検討     | 40 |
| 5 仮置場の設置・運営                   | 43 |
| 6 収集運搬体制の確保                   | 45 |
| 7 貴重品・思い出の品等の取り扱い             | 46 |
| 8 区民・ボランティア等への広報              | 46 |
| 9 処理の進行管理                     | 48 |
| 10 災害廃棄物処理実行計画の策定             | 49 |
| 第3節 応急対策期（発災後1か月～6か月）         | 50 |
| 1 災害時の応急対策対応の全体像              | 50 |
| 2 発災後の状況の情報収集・集約              | 50 |
| 3 災害廃棄物量や処理フロー等の見直し           | 51 |
| 4 倒壊の危険性がある建物の解体・撤去（公費解体）     | 51 |
| 5 仮置場の設置・運営                   | 52 |
| 6 環境モニタリングの実施                 | 53 |
| 7 区民・ボランティア等への広報              | 54 |
| 8 災害廃棄物処理実行計画の見直し             | 54 |
| 9 処理の進行管理                     | 54 |
| 10 災害等廃棄物処理事業費補助金（国庫補助金）の申請   | 55 |
| 第4節 災害復旧・復興期（発災後6か月以降）        | 56 |
| 1 災害時の復旧・復興期対応の全体像            | 56 |
| 2 応急対策期までの状況の情報収集・集約          | 56 |
| 3 区民・ボランティア等への広報              | 57 |
| 4 環境モニタリングの実施                 | 57 |
| 5 処理の進行管理                     | 57 |
| 6 国庫補助金対応                     | 57 |
| 7 災害廃棄物処理実行計画の見直し             | 57 |
| 巻末資料                          | 58 |

# 第1章 基本的事項

## 第1節 計画策定の目的等

### 1 災害廃棄物処理計画策定の背景

近年、令和6年能登半島地震といった巨大地震や豪雨災害が頻発しており、被害も激甚化している。このような災害に伴い発生する災害廃棄物は一般廃棄物であり、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に則り、区市町村が収集・運搬し、適正に処理を行う必要がある。

しかし、災害時にはさまざまな種類の廃棄物が一度に大量に発生することから、通常と同様の方法での処理は困難である。中野区では、東日本大震災の被災地や近年の台風による風水害の被災地への職員派遣を行い災害廃棄物処理関連の支援業務を実施してきたが、それらを含む大規模災害後の状況を見ても、廃棄物の処理完了までの期間は相当の長期に及んでおり、発災後の円滑・迅速な処理が重要な課題となっている。

なお、災害廃棄物処理計画に係る国、東京都の主な動きは、次のとおりである。

(国)

平成23年3月発生の東日本大震災等の経験を踏まえ、災害対策基本法と廃棄物の処理及び清掃に関する法律とを連携させる仕組を整備した。

平成28年1月には、「廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本的な方針」を改正し、災害廃棄物の処理について計画に定めることを市区町村の役割として位置付けるとともに、都道府県及び区市町村における災害廃棄物処理計画の作成に資することを目的に、災害時における廃棄物処理を適切かつ迅速に行うために必要となる基本的事項をまとめた「災害廃棄物対策指針」、「大規模災害発生時における災害廃棄物対策行動指針」を作成している。

(東京都)

災害廃棄物の処理に関する基本的な考え方や必要な体制、処理方法等を定めた「東京都災害廃棄物処理計画」を平成29年6月に策定し、令和5年9月に改定している。区市町村に対して、早期の計画策定を促している。

### 2 災害廃棄物処理計画策定の目的

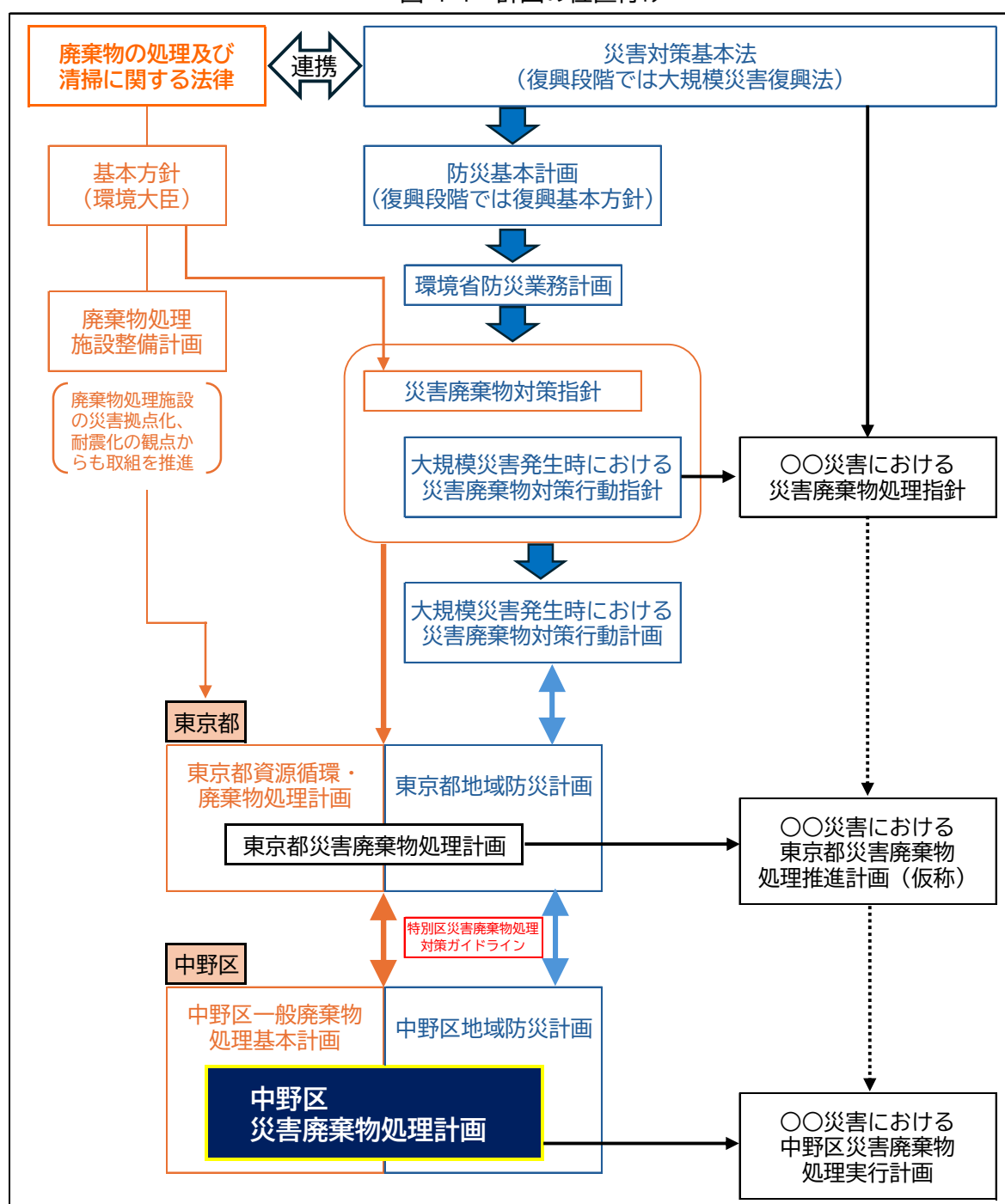
中野区災害廃棄物処理計画は、上記の背景を基に、中野区における災害廃棄物（がれき、ごみ、し尿等）の処理に係る平時、初動期、応急対策期、災害復旧・復興期の対応を定め、早期の復旧・復興を実現することを目的として策定する。

策定にあたっては、前述の指針や関連する法令・計画等を踏まえるとともに「中野区地域防災計画（中野区防災会議）」等との整合を図ることとする。

## 第2節 計画の位置付け

中野区災害廃棄物処理計画は、「災害廃棄物対策指針（平成 30 年 3 月 環境省 環境再生・資源循環局 災害廃棄物対策室）」や「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和 45 年 法律第 137 号）」、「災害対策基本法（昭和 36 年 法律第 223 号）」及び「大規模災害発生時における災害廃棄物対策行動指針（平成 27 年 11 月 環境省 大臣官房廃棄物・リサイクル対策部）」を踏まえ、「東京都災害廃棄物処理計画（令和 5 年 9 月 東京都）」、「中野区地域防災計画（中野区防災会議）」等との整合性を図りながら、「中野区一般廃棄物処理基本計画（中野区）」における廃棄物の処理に関する事項を補足する計画として位置付けて策定するものである（位置付けは図 1-1 参照）。

図 1-1 計画の位置付け



また、災害廃棄物の処理に際しては、特別区、東京二十三区清掃一部事務組合、東京二十三区清掃協議会や東京都との連携が必要不可欠であることから、平成 27 年 3 月に策定され、令和 8 年 3 月に改定を予定している「特別区災害廃棄物処理対策ガイドライン（特別区清掃主管部長会）」で示された災害廃棄物・し尿処理対策を踏まえた内容とする。

災害発生時には、中野区地域防災計画に基づき、被害状況等の情報収集を行ったうえで、中野区災害廃棄物処理計画に基づき災害廃棄物の発生量の推計、処理期間等の方針及び具体的な処理体制について検討を行い、「中野区災害廃棄物処理実行計画」を策定する。

なお、中野区災害廃棄物処理計画は、中野区地域防災計画の改定や大規模災害の被害想定の見直しなど前提条件に変更があった場合及び他自治体で生じた災害に伴う廃棄物処理事例等を踏まえて必要性を認めた場合等、随時改定を行う。

※以下の本文中においては、名称について次のように記載する。

「中野区」→「区」

「東京都」→「都」

「東京二十三区清掃一部事務組合」→「清掃一組」

「東京二十三区清掃協議会」→「清掃協議会」

「中野区災害廃棄物処理計画」→「本計画」

「中野区地域防災計画」→「地域防災計画」

### 第3節 対象とする災害の種類・規模

本計画の対象は、地域防災計画で示された地震災害及び風水害等の自然災害とする。

地震災害の規模は、令和 4 年 5 月に公表された「首都直下地震等による東京の被害想定（東京都防災会議）」のうち、区における被害が最も大きく見込まれている多摩東部直下地震（マグニチュード（以下「M」と表記）7.3）の想定を前提とする（表 1-1）。

なお、区の風水害で最大の建物被害が発生した事例は、平成 17 年 9 月の集中豪雨による被害家屋棟数 1,530 軒であり、多摩東部直下地震の想定被害数を大きく下回る。そのため、風水害の被害数は、地震災害による被害想定で補えるものと推定される。

|                               |                        |                              |
|-------------------------------|------------------------|------------------------------|
| 想定する地震災害<br>(冬 18 時、風速 8 m/秒) | 種類：多摩東部直下地震<br>規模：M7.3 | 震源：多摩東部<br>震源の深さ：約 30km～45km |
|-------------------------------|------------------------|------------------------------|

表 1-1 想定地震における被害想定概要

|             |          |          |
|-------------|----------|----------|
| 全壊棟数        | ゆれ（木造）   | 889 棟    |
|             | ゆれ（非木造）  | 138 棟    |
|             | 液状化      | 8 棟      |
|             | 急傾斜地崩壊   | 0 棟      |
| 半壊棟数        | ゆれ（木造）   | 4,252 棟  |
|             | ゆれ（非木造）  | 581 棟    |
|             | 液状化      | 51 棟     |
|             | 急傾斜地崩壊   | 0 棟      |
| 火災焼失棟数      |          | 1,328 棟  |
| 避難者数        | 計        | 48,402 名 |
|             | 避難所避難者数  | 32,268 名 |
|             | 避難所外避難者数 | 16,134 名 |
| 上水道（断水率）    |          | 17.4 %   |
| 下水道（管きよ被害率） |          | 3.9 %    |

出典：首都直下地震等による東京の被害想定(令和 4 年 5 月 東京都防災会議)、中野区地域防災計画  
(令和 6 年修正 第 43 次修正)

## 第4節 計画の基本的な考え方

### 1 災害廃棄物処理の基本方針

区の災害廃棄物の処理については、都災害廃棄物処理計画で示された基本方針等を基に、地域防災計画等との整合を図り実施する。

災害後の区民の生活再建の迅速な実施等を図り、以下の基本方針により処理を行うこととする。

#### (1) 衛生的な処理

生活環境の保全及び公衆衛生を確保するため、悪臭、害虫の発生等や感染症対策など有害性や腐敗性等の優先度を考慮し、適正な処理を確保しつつ、円滑かつ迅速に処理を行う。

#### (2) 安全性の確保

被災した住宅の解体作業や仮置場等での搬入、搬出作業において周辺住民や処理従事者の安全性の確保を徹底する。

#### (3) 分別・再生利用の推進

膨大な量の災害廃棄物の発生が見込まれる中、埋立処分量の削減と有効活用を図るため、徹底した分別と選別により可能な限りリサイクルを推進する。

#### (4) 環境に配慮した処理

災害廃棄物の処理現場の周辺環境等に可能な限り配慮し、適正処理を推進する。

#### (5) 経済性に配慮した処理

最少の費用で最大の効果が上がる処理方法を可能な限り選択する。

#### (6) 区民・ボランティアとの協力

災害発生時のごみ等の排出・分別ルールや優先順位の考え方等を分かりやすく広報し、混乱を防ぐとともに、区民やボランティアと協力して分別等を徹底する。

#### (7) 共同処理及び関係機関との連携

特別区、清掃一組、清掃協議会、都、民間企業等との緊密な連携を図りながら処理を行う。また、処理能力が不足する場合には、国、他自治体等からの協力・支援を受ける。



## 2 災害廃棄物処理の実行に際し特に重要な事項

### (1) 収集・運搬に必要なとなる資機材に関する情報収集及びそれらの迅速な確保

平時から、災害時における収集運搬及び処分に必要な情報を把握、整理し、発災直後には災害支援協定等に基づく区外からの支援も含めて、迅速に必要な人員、車両、処理機材を確保する。

### (2) 仮置場の確保及び迅速な設置

発災直後から、道路啓開<sup>※</sup>や救助捜索活動に伴い撤去する必要のある建物等の損壊物や被災住民が排出する災害廃棄物の保管や分別処理を行う一次仮置場を速やかに設置し、迅速な応急活動の実施や生活環境の悪化防止、混雑化防止等を図る。なお、仮置場の確保等に関しては、第2章第1節第4に後述する。

※道路啓開：緊急車両等の通行のため、早急に最低限のがれき処理を行い、簡易な段差修正等により救援ルートを開けること

### (3) 災害廃棄物の分別排出及び選別の徹底並びに再資源化の徹底

災害廃棄物の適正処理及びリサイクルを推進していくためには、排出段階からの廃棄物の徹底した分別と選別が不可欠である。そのため、区民等へ日頃から分別排出についての周知を徹底するとともに、被災現場での排出時における分別、被災建築物の解体撤去時における分別等を徹底する。

また、災害廃棄物は可能な限り再資源化を行い、再資源化が難しいものについては、十分に減量化した上で埋立処分を行う。被災後の復興段階においては、再資源化により生成された復興資材を積極的に活用し、事業者にも働き掛けを行う。

### (4) 自治体間の連携、共同処理、及び関係機関等との連携

災害廃棄物の処理を実行していくにあたっては、都と区、東京二十三区及び清掃一組等の緊密な連携が重要である。また、災害廃棄物の処理に当たり、関係機関等との連携も欠かせないため、必要となる手続を円滑に行えるよう平時からの連携強化に努める。

### (5) 災害廃棄物処理の工程管理

発災時、災害の規模や被災状況等に応じて、短期の目標を設定し、逐次その達成状況を把握、検証しながら継続的な改善をしていく。区においては、実行計画を策定後も、引き続き短期的な目標を設定して行動し、継続的に業務を改善していく。その結果等を踏まえ、必要に応じて実行計画の見直しを行う。

### (6) 記録の実施・整備

災害関連資料は、被害状況の確認や対応状況の検証等を行う際に必要な基礎資料であり、後日、災害等廃棄物処理事業費補助金の交付を受けようとする場合の書類作成のためにも必要となる。発災直後から、記録の重要性を意識して写真撮影等を入念に行い、データや写真類の情報を毎日整理するなど、可能な限り早期に編集・整備する。



## 第5節 災害廃棄物処理の実施主体

### 1 区の役割

区は、自区内で発生した災害廃棄物について、収集・運搬、仮置場の運営等を実施する。  
なお、中間処理については、清掃一組が管理する中間処理施設や民間の処理施設を活用するなどして、特別区で連携し処理を行うものとする。  
また、特別区で共同処理しきれない場合は、都を通じて、他県等での広域処理を実施する。  
なお、最終処分については、特別区及び都と連携して実施するものとする。

### 2 特別区の役割

特別区は、各区内で発生した災害廃棄物について、特別区間で連携して収集・運搬を行うとともに、仮置場（二次仮置場）、仮設処理施設、資源化物一時保管場所等を共同で設置し、処理を行う。  
なお、各区が自区域内で発生した廃棄物を単独で処理しきれない場合などは、必要に応じて、特別区・清掃一組・清掃協議会で構成する臨時の組織（特別区災害廃棄物処理対策本部）を設置する。

### 3 東京二十三区清掃一部事務組合の役割

清掃一組は、各区内で発生した災害廃棄物のうち、可燃ごみの焼却処理、不燃ごみの破碎・選別処理、粗大ごみの破碎処理等の中間処理を行う。  
また、くみ取りし尿と浄化槽汚泥の処理（下水道投入等）を行う。

### 4 東京二十三区清掃協議会の役割

清掃協議会は、特別区及び清掃一組の事務のうち、廃棄物の収集・運搬に係る請負契約の締結に関する事務について、連絡調整、管理、執行を行う。

### 5 東京都の役割

都は、処理の主体となる区が適正に災害廃棄物の処理を実行できるよう、災害の被害状況や対応状況等を踏まえた技術的支援や各種調整を行う。  
また、災害により甚大な被害を受けて区の廃棄物所管部署の執行体制が喪失した場合など、「地方自治法（昭和22年法律第67号）」第252条の14の規定に基づく事務委託を受けて、区に代わって都が処理主体として直接、廃棄物処理を担うことがある。

## 6 事業所の役割

事業者は、廃棄物の排出者として、被災した事業所から排出される廃棄物の処理について、分別や再生利用、再資源化を行うなど、災害廃棄物の適正処理に努める。また、平時において、事業所内にある使用予定のない機器類や粗大物の処分を実施し、災害廃棄物の発生を抑制する。特に有害物質を使用・保管する事業者には、自らその安全性の確保に努めるとともに、区、都及び消防の指導等に従って、周辺住民に危害が及ばないよう万全の体制を構築する。

また、廃棄物処理に関する業許可を有する事業者は、区及び特別区が実施する災害廃棄物処理に対して積極的に協力するなど、役割を果たすように努める。

## 7 区民の役割

区民は、自らの身の安全は自らが守る、自分たちのまちは自分たちで守るという防災の基本を自覚して、自ら災害に備える手段を講ずるよう努め、災害時には早期の復旧・復興に向けて協力する。

被災地域の住民である区民は、災害廃棄物の適正な処理のために排出段階での分別徹底、排出ルールの厳守や処理の優先順位への理解・配慮など、廃棄物の排出者としての役割を果たすように努める。

## 8 ボランティアとの連携等

地域防災計画では、発災直後における一般ボランティアの受入れや振分け及び活動支援については、中野区社会福祉協議会が設置するボランティア本部（中野区災害ボランティアセンター）が行い、区は災害関連情報の提供や活動拠点となる区立施設の提供等の必要な支援を行うこととされている。

災害廃棄物処理についてボランティアの協力を必要とする場合※においても、上記の定めにより、活動内容等に係る情報提供等を行い、ボランティアの協力・連携を効果的に図るよう努める。

※参考（災害廃棄物対策指針 技術資料より）

災害廃棄物処理についてボランティアの協力を必要とする場合の一般的な具体例

- ①一般家庭の敷地内に散乱した廃棄物の排出
- ②浸水家屋の床下の泥出し
- ③家屋内の被災した家財の搬出
- ④貴重品や思い出の品等の整理・清掃等

## 第6節 対象とする災害廃棄物

### 1 対象となる災害廃棄物

災害時には、通常生活で家庭から排出される生活ごみに加えて、倒壊した建物等からの災害廃棄物等の処理や避難所ごみ等の処理が必要となる。

本計画では、それらの災害廃棄物を対象とするが、通常生活における生活ごみ、し尿（被災していない区民からの排出分）及び平時において区が収集を行っている事業系一般廃棄物についても平時と同様に適切に収集・処理を行う必要があることから、あわせて考慮することとする（表1-2）。

表1-2 廃棄物の種類と概要（太枠内が本計画の対象）

| 廃棄物の種類 |             |        | 概要                                                                                                                                   |
|--------|-------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一般廃棄物  | 災害時に発生する廃棄物 | 災害廃棄物  | ・ 災害により家具や家電等の家財が廃棄物になったもの（片付けごみ）<br>・ 損壊家屋等の解体により発生する廃棄物（解体廃棄物）<br>・ 避難施設等の仮設トイレからのし尿<br>・ 道路啓開や救助捜索活動に伴い生じる廃棄物<br>・ その他、災害に起因する廃棄物 |
|        |             | 避難所ごみ等 | ・ 被災した住民の排出する生活ごみ（通常の生活で排出される生活ごみは除く。）<br>・ 避難施設等で排出される生活ごみ（避難所ごみ）                                                                   |
|        | 生活ごみ、し尿     |        | ・ 家庭から排出される生活ごみ及びし尿                                                                                                                  |
|        | 事業系一般廃棄物    |        | ・ 事業活動に伴う廃棄物（産業廃棄物を除く。）                                                                                                              |
|        | 産業廃棄物       |        | ・ 廃棄物処理法第2条第4項に定める事業活動に伴って生じた廃棄物                                                                                                     |

### 2 災害廃棄物処理対応策

#### (1) 災害廃棄物処理

災害廃棄物の処理は、可能な限り特別区内で処理することを原則とし、区単独で対応せず、特別区一体で対応する。速やかな災害廃棄物処理を進めるため、都とも連携し広域処理についても検討し、その場合には、受入先自治体との調整などの広域処理に関する事務処理を地方自治法に基づき東京都に事務委託して行う。

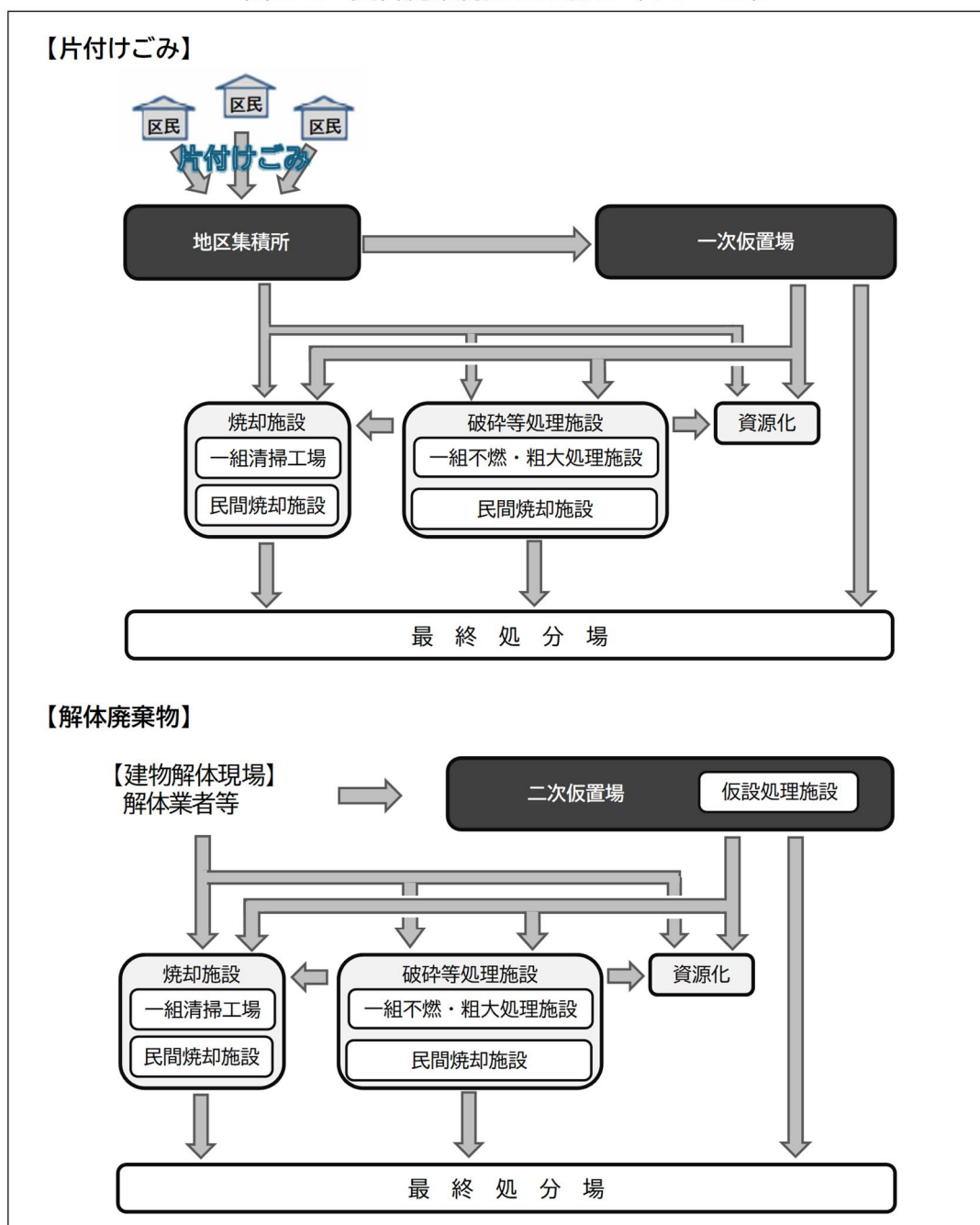
処理にあたっては、区内の被害状況（廃棄物処理施設、家屋等）及び災害廃棄物の発生量の推計を都に報告し、公費負担による災害廃棄物処理の対象となる範囲を定めるとともに、区の災害廃棄物処理の基本方針を明らかにした「災害廃棄物処理実行計画」を策定する。なお、特別区と清掃一組が災害廃棄物処理対策本部を設置した場合は、災害廃棄物処理対策本部と連携して災害廃棄物処理を行う。

区民が排出する片付けごみは、区や自治会・町内会等が設置する地区集積所を経由し、必要に応じて一次仮置場での保管・積替え、或いは直接処理・処分先への搬入を行う。

公費解体等により発生する解体廃棄物は、直接処理・処分先へ搬入することを優先し、必要に応じて二次仮置場に搬入の上、木くず、コンクリートがら、金属くず等に分類して一時的に保管する。

また、発災直後、救助活動を円滑に行うため実施する道路等障害物除去作業及び倒壊建物の解体により生じた廃棄物は、直接処理・処分先へ搬入することを優先し、必要に応じて応急集積場所で木くず、コンクリートがら、金属くず等に分類して一時的に保管する。がれきの置き場に不足が生じた場合は、都と連携して確保する。

図 1-2 災害廃棄物処理の流れ（イメージ）



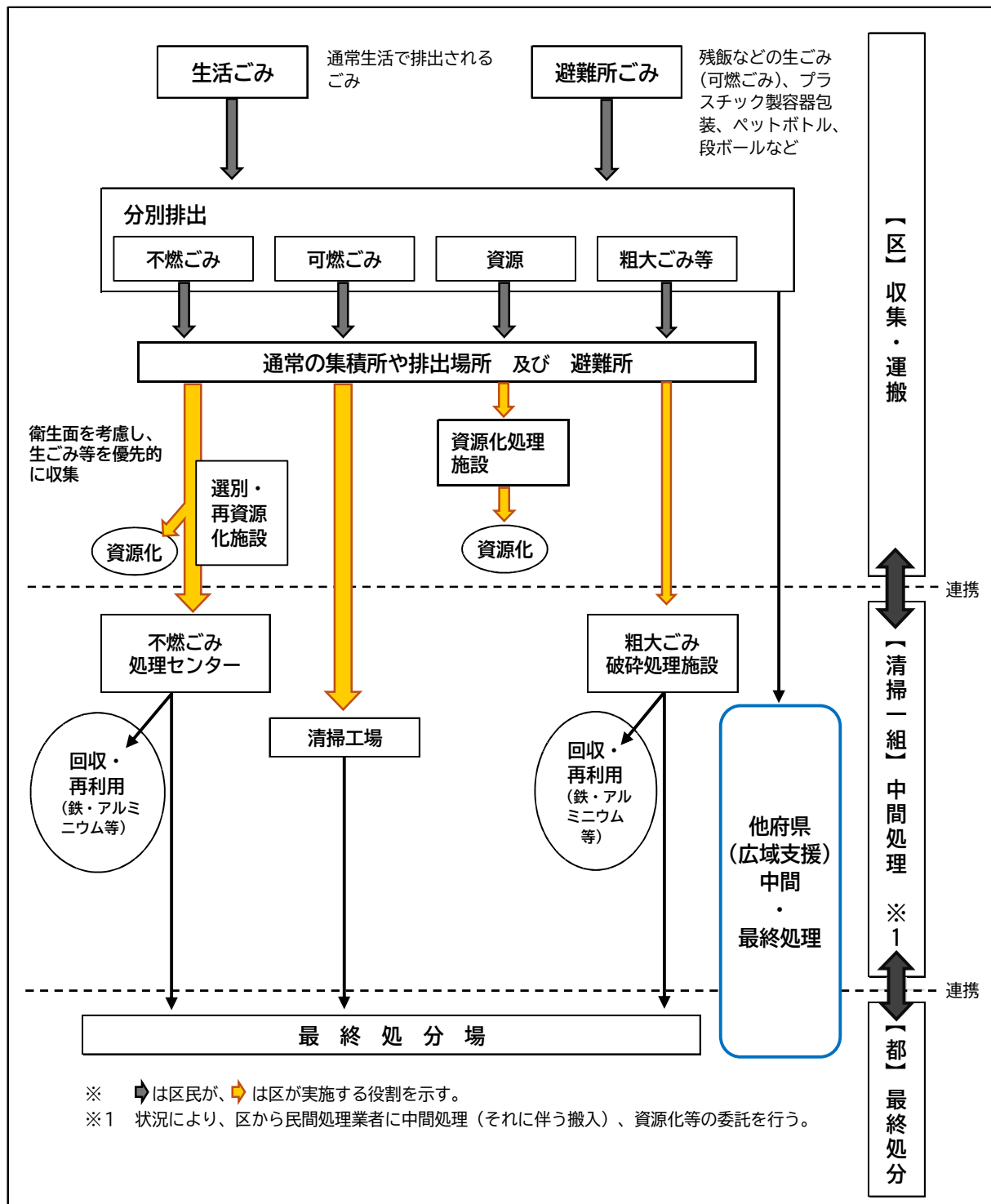
## (2)避難所ごみ・生活ごみ処理

区は、災害により排出される避難所ごみ・生活ごみについて、区民等の協力を得て分別を行い、また、腐敗性が高いものを優先的に収集する。被災した区民の排出するごみは、通常の集積所や排出場所に排出するよう指導する。

また、避難所ごみ・生活ごみの収集運搬について、臨時雇上げの人員並びに機材などを活用し、可能な限り速やかに処理を行う。

ごみ処理施設への短期大量投入が困難である場合には、公有地等を中継所として活用する。また、必要に応じて都へ調整・支援を要請するなどごみ処理体制の構築を推進する。

図 1-3 避難所ごみ・生活ごみの処理の流れ（イメージ）



### (3)し尿処理

し尿処理については、区、清掃一組等の協働で実施する。

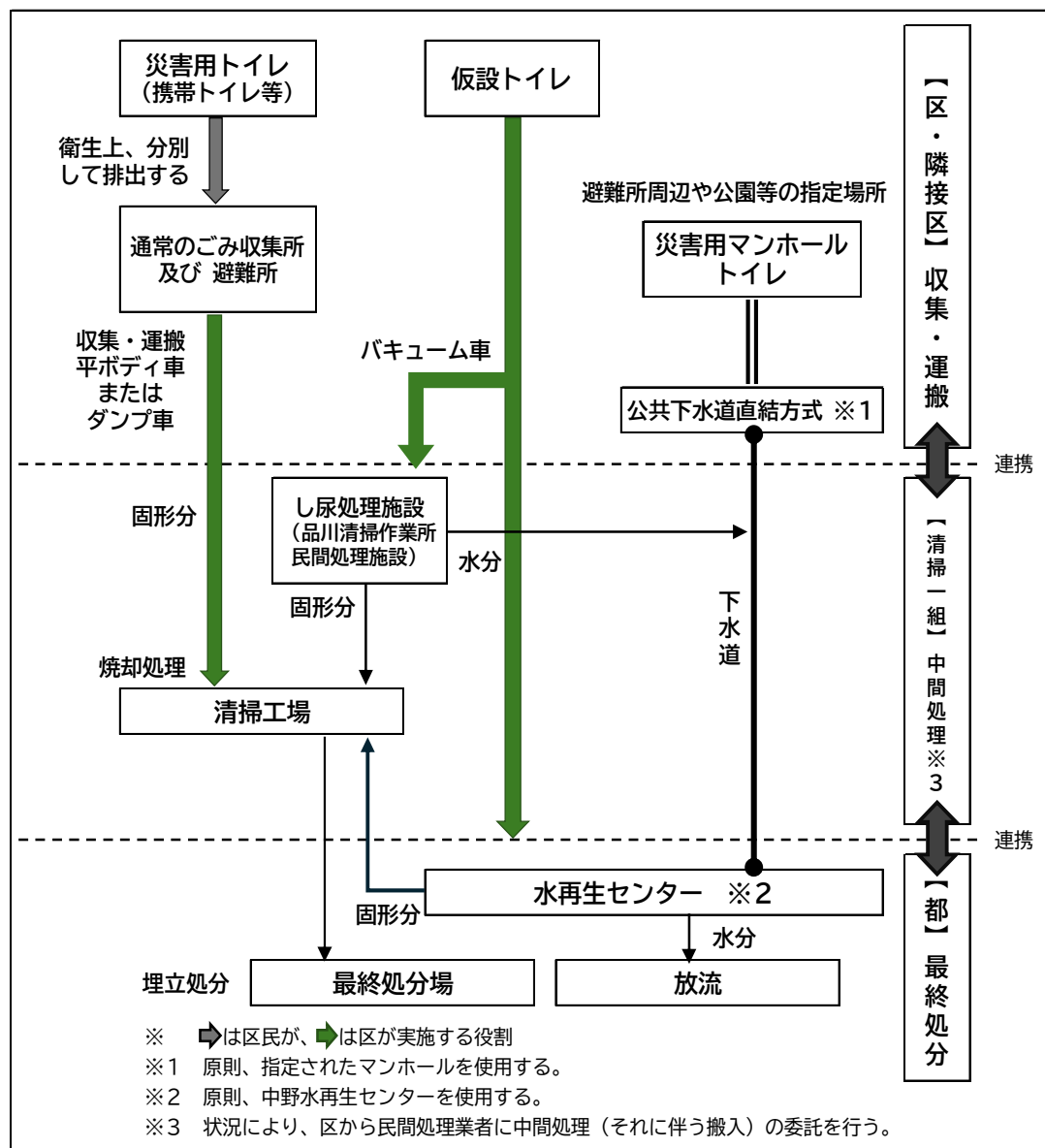
し尿処理の体制は、プール、雨水貯留槽、防災井戸等で確保した水で、下水道機能の有効活用を図ることを基本とし、可能な限り水洗トイレを使用する。不足する場合は、仮設トイレ等を利用する。なお、貯留したし尿については、区が協定締結先の民間事業者等の協力により収集し、都下水道局との覚書に基づき、水再生センター等への搬入体制を整備する。関連の協定を次に示す。

表 1-3 し尿処理に関する都下水道局との覚書

|                                   |
|-----------------------------------|
| 震災時のし尿受入れ人孔の使用及びマンホール用トイレ設置に関する覚書 |
| 災害時における下水道施設へのし尿搬入及び受け入れに関する覚書    |

なお、避難所におけるし尿処理対策として、各避難所の備蓄倉庫に、マンホールトイレ、仮設トイレ、簡易トイレを備蓄し、便袋（凝固シートー体型）の配備を進めている。必要に応じてこれらを活用し、避難所のし尿対策を行う。

図 1-4 し尿処理の流れ（イメージ）





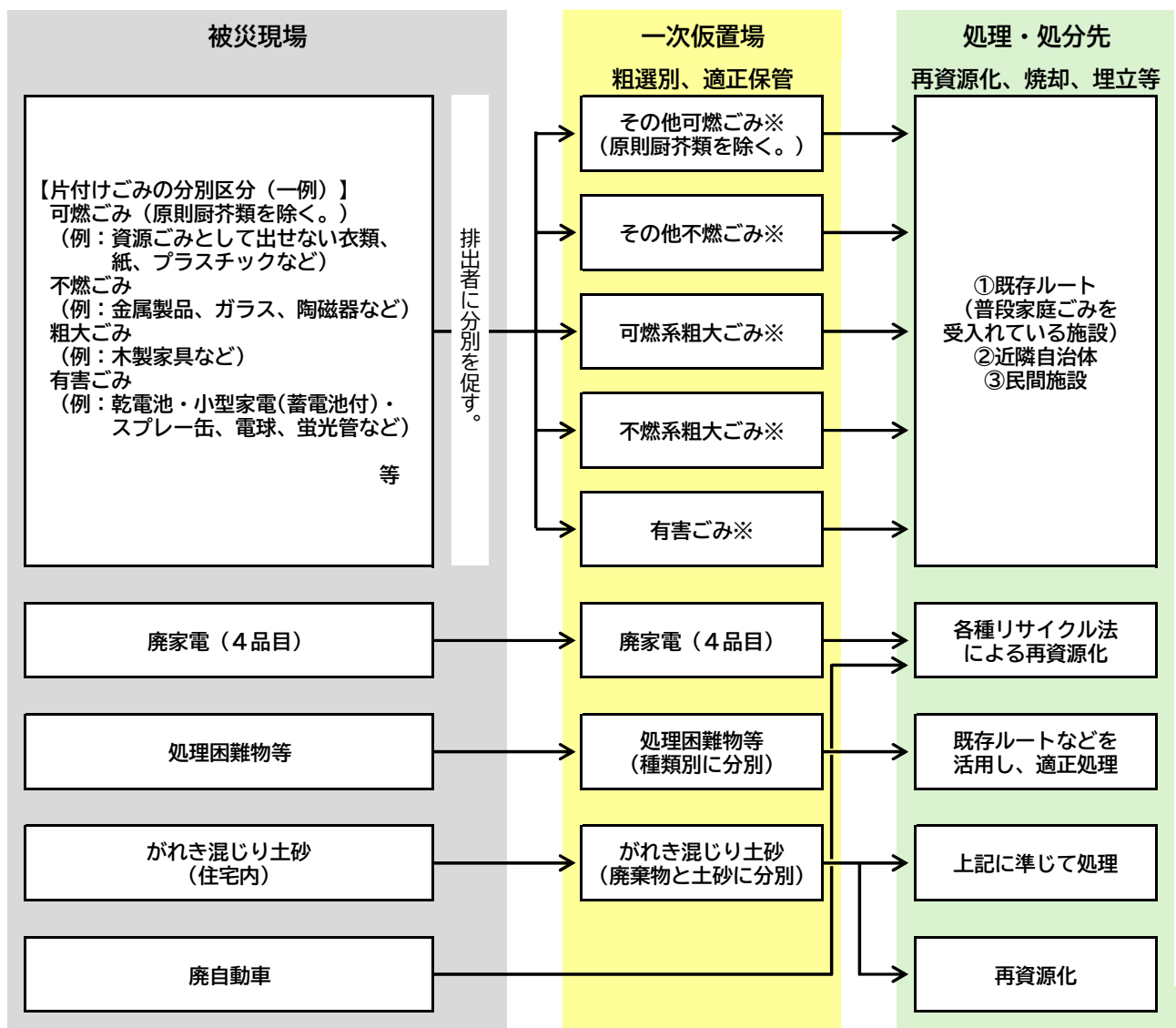
#### (4)災害廃棄物の分別、選別、減量化、再資源化の流れ

災害廃棄物の分別は非常に重要であり、分別の徹底は、処理期間の短縮や最終処分量の削減、処理費用の削減につながることになる。

そのため、処理にあたっては、被災家屋からの片付けごみ及び解体廃棄物等は、仮置場における選別、中間処理を徹底し、災害時においても可能な限り再資源化を徹底するとともに、埋立処分量を低減する。

##### ①片付けごみ

図 1-5 片付けごみの標準処理フロー



※処理・処分先の受入基準に合わせて、適宜より詳細な選別等を行う。



<留意事項>

- 風水害等においては、地震災害に比べて比較的早い段階で片付けごみの排出が始まり、路上、公園等に集積される可能性が高いため、平時の既存ルートで速やかに処理できるよう、処理体制等を構築し対応する。
- 被災した家電4品目（エアコン、テレビ、冷蔵庫、洗濯機等の特定家庭用機器再商品化法（平成10年法律第97号。以下「家電リサイクル法」）の対象品目）は、可能な限り分別を行い、家電リサイクル法に基づく再資源化を徹底する。
- 処理困難物等は、適正に保管し、確実な処理を行う（廃置など）。
- がれき混じり土砂については、分別した上で、廃棄物と土砂に分けて処理する。  
また、被災現場及び仮置場搬入時に分別を徹底し、混合廃棄物となるものの量を減らす。
- 被災自動車については、自動車リサイクル法にのっとりた処理を行うため、撤去・移動し、所有者又は引取業者（自動車販売業者等）へ引き渡す。
- 地区集積所は、開設後すぐに片付けごみで埋まり、積み上げられるなどして、生活環境の保全上の支障が生じやすいことから、迅速に一次仮置場や直接処理・処分先に運搬する必要がある。
- 可燃系や不燃系の片付けごみなど既存ルートで処理が可能な種類の災害廃棄物は、被災現場から、直接、処理・処分先への搬入も可能となるように検討する。
- 被災現場から仮置場への搬入に当たって戸別収集や一時的な集積を行う場合は、排出秩序（地域特性を考慮しながら分別区分や集積・回収時間の設定、集積場所の夜間使用禁止等）や収集運搬体制を考慮する。
- 処理が終了しない廃棄物や一次仮置場を閉鎖した後の廃棄物などは、二次仮置場に移行する。

## ②解体廃棄物等

解体廃棄物は、できる限り直接処理・処分先へ排出することを原則とする。

また、効率的な収集運搬のために、被災現場やその近傍に積替え保管場を設置することもある。

図 1-6 解体廃棄物等（一部片付けごみを含む。）の標準処理フロー

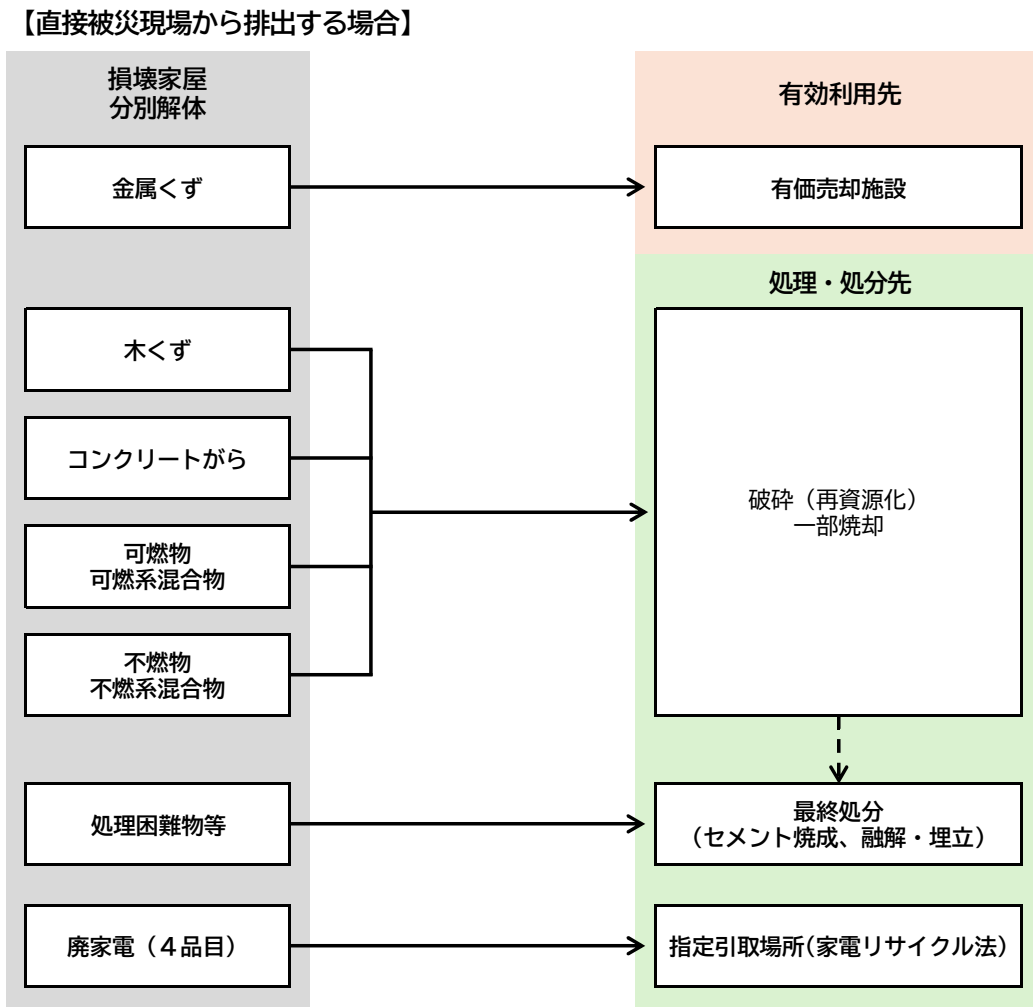
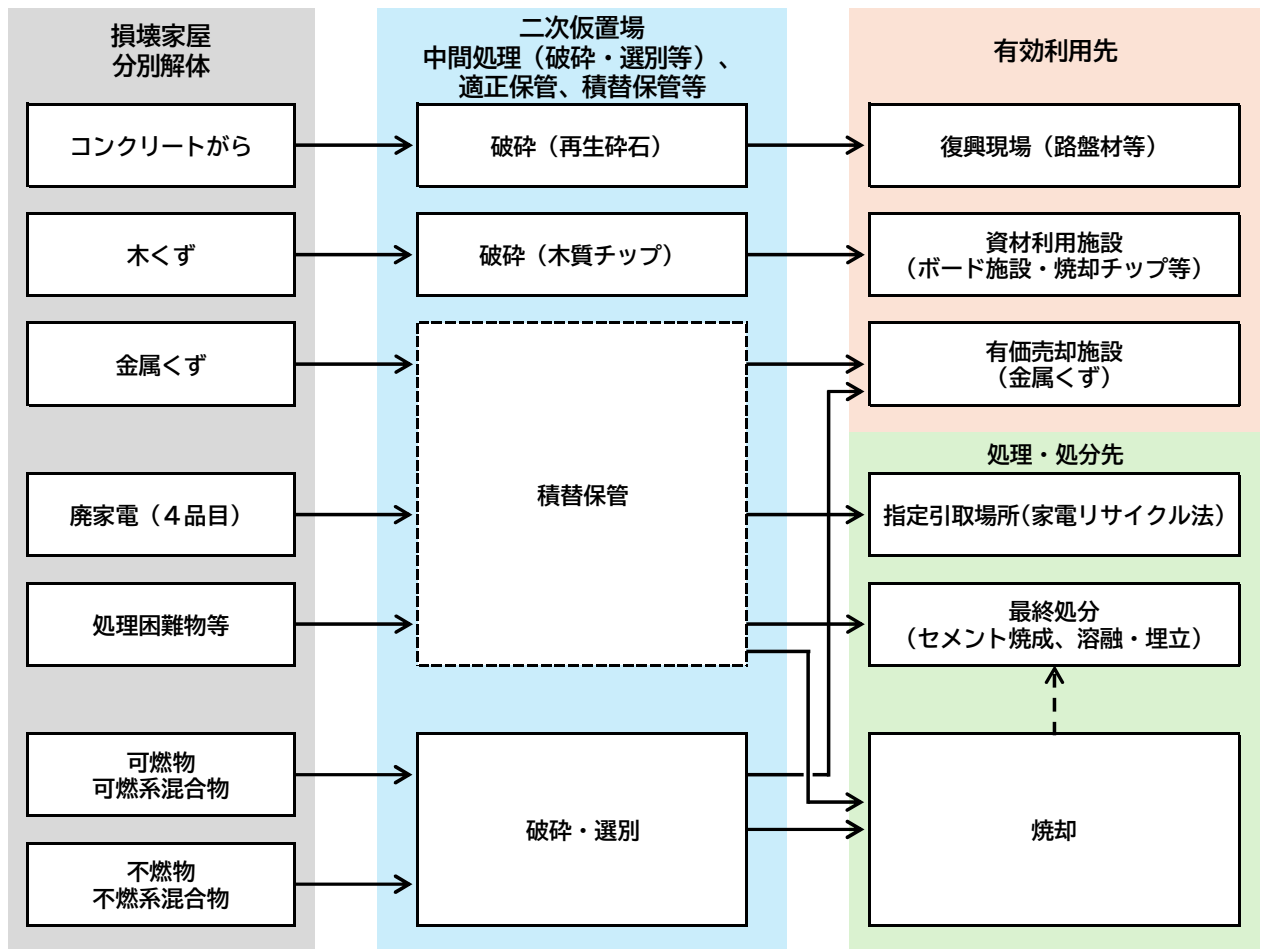


図 1-7 解体廃棄物等（一部片付けごみを含む。）の標準処理フロー

【二次仮置場等を経由する場合】



<留意事項>

- 焼失した建築物からは、石綿含有廃棄物など再資源化が困難な災害廃棄物の発生が想定されるため、別途保管して処理するなどの留意が必要である。
- 既に所有者等によって全壊家屋等の撤去を行った場合の費用償還に関する手続（自費解体）を活用した迅速な処理も検討する。

表 1-4 災害廃棄物の種類(参考) 出典：環境省情報サイト 添付資料『廃棄物の種類』を一部編集

| 廃棄物の種類                   |                                                                                     | 特徴、留意事項等                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| コンクリート系混合物<br>(コンクリートがら) |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・鉄筋コンクリート構造の建築物を解体する際に発生するコンクリート類である。</li> <li>・リサイクル先に搬出するためには、可燃物・鉄筋類の除去、破碎等が必要である。</li> <li>・復興資材として利用可能なように JIS(日本工業規格) に沿った処理が望ましい。</li> </ul> |
| 木質系混合物<br>(木くず)          |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・木造建築物等を解体する際に発生する廃木材や木製家具等の木質廃材である。</li> <li>・リサイクル先に搬出するためには、釘・金具等の除去が必要である。</li> <li>・火災防止措置を検討する必要がある。</li> </ul>                               |
| 金属系混合物<br>(金属くず)         |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・鉄骨構造の建築物等を解体する際に発生する鉄骨等や金属製家具等の金属類である。</li> <li>・売却できる場合が多く、処理先が確保しやすいため、早期の搬出を計画する。</li> </ul>                                                    |
| 可燃系混合物                   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・細かい木くずや紙類、繊維等を多く含む混合物である。</li> <li>・可燃物の腐敗・発酵が進むと、内部の温度が上昇し、火災発生の恐れがある。</li> </ul>                                                                 |
| 不燃系混合物                   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラスチック類や細かながれき、ガラス、陶磁器、家電(家電リサイクル対象品目を除く。)等を多く含む混合物である。</li> </ul>                                                                                 |
| 廃家電等<br>(家電リサイクル法対象品目)   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・家電リサイクル法に基づき処理する。</li> <li>・家電リサイクル券の貼付のため、品目、寸法、メーカー毎に整理が必要である。</li> <li>・破損品はリサイクル不可のため取扱に注意する。なお、腐敗防止のため冷蔵庫等の内部の生鮮品等は除去する。</li> </ul>           |



| 廃棄物の種類                                                                                                                                                                                                              | 特徴、留意事項等                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 廃自動車<br>                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>・被災により使用不可となった自動車、自動二輪車、原動機付自転車である。</li> <li>・自動車リサイクル法に則り処理を行うため、所有者または引取業者へ引き渡すまで仮置場で保管する。</li> <li>・電気自動車、ハイブリッド自動車等は、感電する危険性があるので注意する。</li> <li>・原則、所有者の意思確認が必要である。</li> </ul>                                                                                           |
| 危険物及び有害物<br><br>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・乾電池、リチウムイオン電池類、バッテリー類、蛍光灯、消火器、太陽光パネル、ガスボンベ、PCB 廃棄物、アスベスト等の危険物及び有害物、感染性廃棄物等である。</li> <li>・有害物質が遺漏等により災害廃棄物に混入すると処理に支障をきたすため、種類ごとに適正に分別保管・管理し、規定に基づき専門業者等による早期の処理を行う。</li> <li>・太陽光発電設備や蓄電池等は、感電の恐れがあるため、取扱い時は注意する。</li> <li>・避難所で発生する感染性廃棄物は、安全に保管して適正に収集する必要がある。</li> </ul> |
| 腐敗性廃棄物<br>(布団類、畳類、冷蔵庫内の生鮮食品、避難所での残飯等)<br><br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・公衆衛生悪化防止の観点から、腐敗性廃棄物等は優先して処理を行う。被災した冷蔵庫等から排出される生鮮品も含まれる。</li> <li>・腐敗が進行すると悪臭や害虫の発生、発酵による火災の恐れがあるため、処理先の確保を急ぐ必要がある。</li> <li>・避難所ごみについても、残飯等の生ごみにより悪臭やハエ等の害虫の発生が懸念されるため、袋に入れて分別保管し、早急に処理を行う必要がある。</li> </ul>                                                                |
| 思い出の品<br>貴重品等<br>                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・写真、位牌、賞状、手帳等の思い出の品及び貴重品(金庫、財布、通帳、印鑑、貴金属)等である。貴重品は警察への届出が必要となる。</li> <li>・他の災害廃棄物と混在しないよう取扱いに関する手続きを定める。</li> <li>・公開方法についての検討が必要である。</li> </ul>                                                                                                                             |

## 第7節 災害廃棄物等の発生量推計

### 1 推計の対象となる災害の被害想定

第3節で示したとおり、発生量の推計に当たっては次の地震を想定する。

#### (1) 想定地震（再掲）

種 類：多摩東部直下地震  
震 源：多摩東部  
規 模：M7.3  
震源の深さ：約 30 km～45 km

#### (2) 気象条件等

気象条件やその他被害に関する条件等は以下のとおりである。

##### ① 気象条件

冬の夕方 18 時、風速 8 m/秒

##### ② 主な被害

- ・火気器具利用が最も多いと考えられる時間帯。これらを原因とする出火数が最も多くなる
- ・オフィスや繁華街周辺、ターミナル駅では、帰宅、飲食のために多数の人が滞留する
- ・ビル倒壊や落下物等により被災する危険性が高い
- ・鉄道、道路もほぼラッシュ時に近い状況で、人的被害や交通機能支障による影響が拡大する危険性が高い

##### ③ 被害想定（再掲）

多摩東部直下地震（冬の 18 時）により本区で想定される被害の概要（表 1-1）を再掲する。

表 1-1（再掲） 想定地震における被害想定概要

|             |          |          |
|-------------|----------|----------|
| 全壊棟数        | ゆれ（木造）   | 889 棟    |
|             | ゆれ（非木造）  | 138 棟    |
|             | 液状化      | 8 棟      |
|             | 急傾斜地崩壊   | 0 棟      |
| 半壊棟数        | ゆれ（木造）   | 4,252 棟  |
|             | ゆれ（非木造）  | 581 棟    |
|             | 液状化      | 51 棟     |
|             | 急傾斜地崩壊   | 0 棟      |
| 火災焼失棟数      |          | 1,328 棟  |
| 避難者数        | 計        | 48,402 名 |
|             | 避難所避難者数  | 32,268 名 |
|             | 避難所外避難者数 | 16,134 名 |
| 上水道（断水率）    |          | 17.4 %   |
| 下水道（管きょ被害率） |          | 3.9 %    |

出典：首都直下地震等による東京の被害想定（令和 4 年 5 月 東京都防災会議）、  
中野区地域防災計画（平成 6 年修正 第 43 次修正）

### (3)被害想定における災害廃棄物等の発生量推計

#### ①解体廃棄物等発生量

災害廃棄物のうち、地震による揺れや液状化等により倒壊した家屋等から発生する木くずやコンクリートがら等の解体廃棄物等の発生量推計値を表1-5に示す。

表1-5 解体廃棄物等の発生量と内訳

| 区 分    |             | 多摩東部直下地震<br>冬18時（風速8m/s） |
|--------|-------------|--------------------------|
| 内 訳    | コンクリートがら（t） | 291,501                  |
|        | 木くず（t）      | 48,250                   |
|        | 金属くず（t）     | 11,934                   |
|        | その他（可燃）（t）  | 6,775                    |
|        | その他（不燃）（t）  | 53,045                   |
| 合 計（t） |             | 411,505                  |

出典：首都直下地震等による東京の被害想定（令和4年5月 東京都防災会議）、  
東京都統計年鑑（令和6年 東京都）、災害廃棄物対策指針技術資料（平成31年4月改定 環境省）  
令和3年度災害廃棄物対策推進検討会 第3回 資料（令和4年3月9日）

#### 発生量

$$\begin{aligned}
 = & (\text{木造全壊棟数} + \text{木造半壊棟数} / 2) \times (1 \text{ 棟当たり床面積}) \times (\text{木造床面積当たり瓦礫重量}) \\
 & + (\text{非木造全壊棟数} + \text{非木造半壊棟数} / 2) \times (1 \text{ 棟当たり床面積}) \times (\text{非木造床面積当たり瓦礫重量}) \\
 & + (\text{焼失棟数}) \times (1 \text{ 棟当たり床面積}) \times (\text{焼失床面積当たり瓦礫重量}) \\
 & + (\text{津波による全壊棟数} + \text{津波による半壊棟数} / 2) \times (\text{津波損失棟数当たり瓦礫重量})
 \end{aligned}$$

#### 種類組成別量

上記で算出した木造・非木造・焼失それぞれの発生量に、表1-7の種類組成割合を掛け合わせる。

表1-6 1棟当たりの床面積と1㎡当たりの瓦礫重量

|     | 床面積（㎡/1棟）           | 瓦礫重量（t/㎡） |
|-----|---------------------|-----------|
| 木造  | 104.12              | 0.6       |
| 非木造 | 436.32              | 1.0       |
| 焼失  | 104.12 <sup>※</sup> | 0.23      |

出典：東京都統計年鑑（令和元年 東京都）、  
首都直下地震等による東京の被害想定（令和4年5月 東京都防災会議）  
※焼失は全て木造として扱う。（「特別区災害廃棄物処理対策ガイドライン（平成27年3月（改定中）」）より）

表1-7 1棟当たりの災害廃棄物の種類組成（％）

|     | コンクリートがら | 木くず  | 金属くず | その他（可燃） | その他（不燃） |
|-----|----------|------|------|---------|---------|
| 木造  | 50.4     | 24.3 | 2.5  | 2.4     | 20.4    |
| 非木造 | 94.1     | 0.7  | 3.1  | 1.1     | 1.0     |
| 焼失  | 54.4     | 2.3  | 4.1  | 0.4     | 38.9    |

出典：令和3年度災害廃棄物対策推進検討会 第3回 資料（令和4年3月9日）、  
災害廃棄物対策指針技術資料（平成31年4月改定 環境省）



## ②避難所ごみ・生活ごみ発生量

### ・避難所ごみ

避難所に避難した避難所生活者から発生するごみ（以下「避難所ごみ」という。）発生量を表 1-8 に示す。避難所から粗大ごみは発生しないと考え、対象は燃やすごみ、陶器・ガラス・金属ごみ及び資源プラスチックとする。

表 1-8 避難所ごみ発生量

| 区分                           | 避難所<br>避難者数 <sup>※1</sup> | 避難所ごみ発生量   |             |           |            |
|------------------------------|---------------------------|------------|-------------|-----------|------------|
|                              |                           | 燃やすごみ      | 陶器・ガラス・金属ごみ | 資源プラスチック  | 合計         |
| 多摩東部直下地震<br>冬 18 時(風速 8 m/s) | 32,268 人                  | 13,021kg/日 | 386kg/日     | 653kg/日   | 14,060kg/日 |
| 避難所ごみ原単位 <sup>※2</sup>       | —                         | 403.5g/人・日 | 12.0g/人・日   | 20.2g/人・日 | 435.7g/人・日 |

避難所ごみ発生量（合計）

= 避難所避難者数<sup>※1</sup> × 避難所ごみ原単位（1 人 1 日あたりの排出量）<sup>※2</sup>

= 32,268 人 × 435.7g/人・日 = 14,060kg/日<sup>※3</sup>

※1 首都直下地震等による東京の被害想定（令和 4 年 5 月 東京都防災会議）

※2 令和 6 年度に区内家庭等から収集したごみ量実績による、区民 1 人 1 日あたりの排出量

※3 端数処理の関係上、合計は一致しない。

### ・片付けごみと生活ごみ

被災した住民の排出する片付けごみと生活ごみについては、兵庫県南部地震の事例を基にすると、燃やすごみを中心とした家庭系ごみは震災後もほぼ同じ排出量であるが、家具等の粗大ごみや陶器・ガラス・金属ごみ等の不燃系ごみは一時的に 1 か月の排出量の 5 倍に増加し、通常の排出量に戻るまでに半年以上を要して、年間では約 1.7 倍の発生量となっている。

これを踏まえ、片付けごみと生活ごみの発生量を表 1-9 に示す。

表 1-9 片付けごみと生活ごみ発生量

| 区分                        | 燃やすごみ     | 陶器・ガラス・金属ごみ | 粗大ごみ     | 資源プラスチック |
|---------------------------|-----------|-------------|----------|----------|
| 平時の搬入量(t/年) <sup>※1</sup> | 50,270.99 | 1,489.77    | 2,562.61 | 2,521.49 |
| 増減率(%) <sup>※2</sup>      | 95.2      | 172.6       | 172.6    | 95.2     |
| 災害時の発生量(t/年)              | 47,858    | 2,571       | 4,423    | 2,400    |

発生量（合計）

= 平時の発生量（収集実績）（燃やすごみ、資源プラスチック）（t/年）<sup>※1</sup>  
× 増減率（%）<sup>※2</sup>

+ 平時の発生量（収集実績）（陶器・ガラス・金属ごみ、粗大ごみ）（t/年）<sup>※1</sup>  
× 増減率（%）<sup>※2</sup>

= {52,792.48 (t/年) × 95.2 (％)} + {4,052.38 (t/年) × 172.6 (％)}

= 57,253 (t/年)

※1 令和 6 年度ごみ量実績

※2 神戸市地域防災計画 地震・津波対策編（平成 29 年 8 月）

### ③し尿発生量

「首都直下地震等による東京の被害想定（令和4年5月東京都防災会議）」では、災害発生時には、区内の上水道の17.4%（断水率）、下水道の3.9%（管きょ被害率）に被害が想定されている。避難所に避難した区民だけでなく、断水等で水洗トイレが利用不可となった区民のための必要性のほか、交通機能の停止により発生する滞留者についても、断水により駅舎や周辺施設の水洗トイレが利用できなくなるため、災害用トイレが必要となる。

災害用トイレは、マンホールトイレの設置や簡易トイレの配備・使用等を基本とするが、状況によってはくみ取り式の仮設トイレも検討が必要となる。くみ取り式の仮設トイレを設置した場合には、仮設トイレのし尿を収集・運搬・処理する必要がある。

避難所に避難する人及び断水により自宅トイレが使用できない人が、すべて仮設トイレを利用する場合を想定したし尿発生量とトイレ必要基数を表1-10に示す。

表1-10 必要仮設トイレ数とし尿発生量

| 項目                          | 単位   | 数量      |
|-----------------------------|------|---------|
| 総人口(a)                      | 人    | 342,165 |
| 水洗化人口(a1)                   | 人    | 342,164 |
| くみ取り人口(a2)                  | 人    | 1       |
| 上水道断水率(b)                   | %    | 17.4    |
| 避難所避難者数(c)                  | 人    | 32,268  |
| 断水による仮設トイレ必要人数(d)           | 人    | 26,961  |
| 非水洗化区域し尿収集人口(e)             | 人    | 1       |
| 仮設トイレ必要人数(f):c+d            | 人    | 59,229  |
| 災害時におけるし尿収集必要人数(g):e+f      | 人    | 59,230  |
| し尿発生量(h): $\alpha \times g$ | ℓ/日  | 100,691 |
| 仮設トイレ設置目安(i)                | 人/1基 | 79      |
| 仮設トイレ必要基数(j):f÷75           | 基    | 750     |

a:中野区の世帯と人口（令和7年4月1日時点）より

b、c:首都直下地震等による東京の被害想定（令和4年5月 東京都防災会議）より

d、e、i:災害廃棄物対策指針【技術資料14-3】（令和2年3月改定 環境省）で示された方法で計算

#### し尿収集必要量

= 災害時におけるし尿収集必要人数×一人1日平均排出量

= (①仮設トイレ必要人数+②非水洗化区域し尿収集人口)×③一人1日平均排出量

①仮設トイレ必要人数= 避難所避難者数(ア) + 断水による仮設トイレ必要人数(イ)

ア 避難所避難者数:避難所へ避難する住民数

イ 断水による仮設トイレ必要人数

= {水洗化人口(ウ) - 避難所避難者数 × (水洗化人口/総人口(エ))} × 上水道支障率(オ) × 1/2(カ)

ウ 水洗化人口:平時に水洗トイレを使用する住民数

(下水道人口、コミュニティプラント人口、農業集落排水人口、浄化槽人口)

エ 総人口:水洗化人口+非水洗化人口

オ 上水道支障率:地震による上水道の被害率

カ 1/2:断水により仮設トイレを利用する区民は上水道が支障する世帯のうち約1/2と仮定

②非水洗化区域し尿収集人口=くみ取り人口(キ) - 避難所避難者数 × (くみ取り人口/総人口)

キ くみ取り人口:計画収集人口

③一人1日平均排出量=1.7L / 人・日(α)

仮設トイレ設置目安=仮設トイレの容量(ク)÷し尿の一人1日平均排出量(ケ)÷収集計画(コ)

ク 仮設トイレの平均的容量:400L

ケ し尿の一人1日平均排出量:1.7L / 人・日(α)

コ 収集計画:3回(3日に1回の収集)

出典:災害廃棄物対策指針【技術資料14-3】（令和2年3月改定 環境省）

## 第8節 時期区分ごとの主な取組事項

### 1 発災後の主な状況と必要な応急活動（全般）

被害想定による発災後の主な応急活動等については、次のような状況が想定される。災害廃棄物処理についても、発災時から必要な対応を開始する（詳細は次項で後述）。

表 1-11 発災後の状況等（地域防災計画を基に修正して作成。太字は災害廃棄物処理の関連部分）

|               | 想定される状況                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 主な応急活動等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 発災時           | (1) 初期消火活動が地域防災会等地域住民の協力のもとで行われる。<br>(2) 倒壊した家屋等では、生き埋め者や傷病者の救出救護活動が消防・警察や地域防災会等の協力のもとで行われる。<br>(3) 延焼火災が進んでいる地区では、住民が避難行動をとり、避難所に向かう者、広域避難場所を目指す者、または近隣の公園等に集まる者がいる。<br>(4) 避難所では避難所運営本部による自主運営管理が始まる。<br>(5) 要配慮者の一部は、親族、周辺住民等の支援により避難所に避難する。<br>(6) 交通機関の停止に伴い、駅周辺等に帰宅困難者が滞留する。<br>(7) 主要幹線道路の渋滞が発生する。<br>(8) 安否確認や各種問い合わせが殺到する。（災害情報・通常業務共）<br>(9) 情報が混乱する。 | ○ 区災害対策本部の設置<br>○ 災害関連情報の収集<br>○ 防災関係機関との協力による被害概況調査<br>○ 必要に応じ、都知事に対する都及び他自治体の応援、並びに自衛隊の災害派遣要請<br>○ 固定系無線等による区民等への情報提供<br>○ 避難指示等、誘導、整理<br>○ 広域避難場所への現地連絡所の設置<br>○ <b>避難所の開設と避難者数の把握</b><br>○ 帰宅困難者、徒歩帰宅者の支援<br>○ 避難者への給水、食料、毛布等の支給<br>○ 負傷者への応急救護活動<br>○ 救護所の設置、医療救護班の派遣要請<br>○ 要配慮者支援（早期二次避難所開設、避難支援等）<br>○ 避難所や活動拠点となる区施設の応急危険度判定開始<br>○ <b>緊急道路障害物除去</b><br>○ <b>ボランティア本部の設置・受入体制整備</b><br>○ 遺体収容所の開設準備 |
| 発災後<br>2～3日   | (1) 余震は続くが、大火災は鎮静し、避難行動も落ち着く。避難者は、帰宅する者と引き続き避難所で生活する者に分かれる。<br>(2) ライフラインの供給処理機能に支障があっても、自宅に残留する者がいる。また、帰宅困難者も業務地域等に残っている。<br>(3) 救出救護活動が引き続き行われている。<br>(4) 重症者の移送が行われる。<br>(5) ライフラインの応急復旧が始まる。<br>(6) 広域避難場所や避難所に仮設電話の設置が始まる。<br>(7) 他自治体からの支援が始まる。<br>(8) ボランティアの参集が始まる。<br>(9) 救援物資の到着が始まる。<br>(10) 遺体の遺体収容所への搬送が始まる。                                       | ○ 地域や施設の被害調査開始<br>○ <b>他自治体職員及びボランティアの受入れ開始</b><br>○ 救援物資等の受入れ<br>○ 被災者、負傷者等の氏名把握<br>○ 被害状況の取りまとめ<br>○ 被災者への支援活動（給水、食料・生活必需品の配給）<br>○ 要配慮者支援（二次避難所の開設、安否確認等）<br>○ 医師会等の協力による応急医療活動、重傷者の搬送<br>○ ライフライン等の応急復旧                                                                                                                                                                                                  |
| 発災後<br>3日～1週間 | (1) ライフラインの一部が再開する。<br>(2) 被災区域が明確になり、避難所での避難生活が本格化する。<br>(3) 交通機関の復旧に伴い、帰宅困難者が減少する。また、区民の中には他地域の知人や親戚宅に疎開する者が増加する。<br>(4) 庁舎周辺や物資集積地には、引き続き都からの支援物資や広域的に輸送された義援物資等が到着する。<br>(5) ごみ、がれき、し尿が大量に発生する。<br>(6) 被災者の中には、生活環境の激変により、心身に不安定な状況が発生する。                                                                                                                   | ○ 各施設の応急復旧<br>○ <b>ごみ、がれき、し尿の処理</b><br>○ 救援物資等の配分、輸送<br>○ 衛生監視、防疫活動、健康・栄養相談、メンタルヘルスケア活動<br>○ <b>避難所の生活状況の改善</b><br>○ り災証明書等の発行準備<br>○ 震災復興本部の設置<br>○ 建物の詳細被害調査と応急危険度判定<br>○ 仮設住宅建設計画の検討<br>○ 被災者の生活実態把握<br>○ 生活再建に向けた住民相談体制の構築<br>○ 死亡届受理、火葬許可証等の交付                                                                                                                                                          |

## 2 災害廃棄物処理に係る主な取組事項の時期区分

ここでは処理期間を3年と設定した場合の発災後の時期区分（初動期、応急対策期、災害復旧・復興期）と取り組むべき事項を整理し、表1-12に示す。

なお、実際の処理期間は、災害の規模や種類によって異なる。

表1-12 発災後の時期区分と特徴

| 時期区分     | 時間の目安 | 主な取組事項                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 初動期      | 発災直後  | <被害状況の把握、迅速な体制整備に向けた準備><br>○職員の安否確認<br>○被害状況の把握<br>○災害廃棄物処理の実行体制整備<br>○一次仮置場の選定および確保<br>○避難所の開設、避難者受け入れ                                                                                                                                                                        |
|          | 3日目以降 | <住民周知、仮置場運営、収集運搬の開始、災害廃棄物処理の開始><br>○被災現場からのごみの回収方法を決定<br>○ごみの排出方法等について区民等への広報<br>○被災建築物棟数、廃棄物処理施設の被災状況の集約<br>○避難所ごみ・生活ごみ・し尿の処理体制の整備、収集運搬の開始<br>○一次仮置場の設置・運営<br>○災害廃棄物の収集運搬の開始<br>○災害廃棄物の収集運搬、処分や仮置場管理業務に関する委託契約を締結する<br>○処理施設への搬入、中間処理、最終処分の実施<br>○災害廃棄物発生量、要処理量、処理可能量（暫定値）の算出 |
| 応急対策期    | 1か月以降 | <公費による解体・撤去の受付、広域処理の検討><br>○公費解体の申請受付、解体・撤去の開始<br>○処理施設への搬入、中間処理、最終処分の継続<br>○二次仮置場への廃棄物の搬入、破碎、選別等の開始<br>○必要に応じて都外処理施設への広域処理の検討                                                                                                                                                 |
|          | 3か月以降 | <円滑な処理ルートの確保><br>○公費解体の申請受付、解体・撤去の継続<br>○処理施設への搬入、中間処理、最終処分の継続<br>○二次仮置場への廃棄物の搬入、破碎、選別等の継続<br>○都外施設への広域処理の実施<br>○復興資材の品質評価、搬出の開始および搬出先の拡大                                                                                                                                      |
| 災害復旧・復興期 | 6か月以降 | <処理体制の継続的改善><br>○公費解体の申請受付、解体・撤去の継続<br>○二次仮置場への廃棄物の搬入、破碎、選別等の継続<br>○解体計画の更新と効率的な解体の実施<br>○都内・都外施設への搬出の継続<br>○復興資材の品質評価、搬出の継続<br>○進捗状況を踏まえ、人材や資機材の配分の最適化                                                                                                                        |
|          | 2年以降  | <処理完了に向けた準備><br>○仮置場の閉鎖準備の実施<br>（早期に閉鎖できる場合は早期に着手）<br>○仮置場の原状復旧<br>○公費による解体・撤去受付終了に関する住民への周知                                                                                                                                                                                   |



## 第2章 災害廃棄物対策

### 第1節 平時（発災前）

#### 1 区の組織体制

区は、区域内に災害が発生し、または発生する恐れがある場合、区災害対策本部条例・同施行規則等に基づき、これに対処する。

図2-1 中野区災害対策本部の構成及び所掌事務（震災編）

※太字は災害廃棄物処理に特に関連の深い事項

本  
部  
長  
室

##### 災対指令部（指令班、情報班）

- 本部長室の庶務及び他部との連絡調整に関すること。
- 本部の通信及び情報の統括に関すること。
- 本部の指令、要請及び通報に関すること。
- 東京都その他の防災関係機関との連絡調整に関すること。
- 災害状況及び本部活動状況の記録に関すること。
- 災害に関する広報及び報道機関との連絡に関すること。
- 災害救助法の適用要請事務の統括に関すること。
- 帰宅困難者対策に関すること。

##### 災対総務部（総務指揮班、物資班、報道班、人事班、財政班、施設点検班、情報システム班、車両・輸送班、出納班、**清掃班**、議会班）

- 本部職員の動員、服務及び給与に関すること。
- 災害対策関係予算の統括に関すること。
- 救援物資及び義援金の統括に関すること。
- 災害対策に必要な車両、物資等の調達及び輸送並びに工事の契約に関すること。
- 他の部に属さない事項に関すること。
- ごみ及びし尿の処理に関すること。
- 災害対策関係経費に係る収支命令の審査及び支払に関すること。
- 災害対策に要する前渡金及び各種金銭等の保管に関すること。

##### 災対地域部（地域指揮班、帰宅困難者対策班、地域本部〔地域班・応急班・避難所班・避難支援班〕）

- 地域本部の設置に関すること。
- 一時避難所及び避難所の開設、管理及び運営に関すること。
- 飲料水その他救援物資の配布に関すること。
- 被害の概況及び実態の調査並びに住民の安否確認調査に関すること。
- 風水害時のひとり暮らし等の高齢者、障害者等の被災状況調査及び収容保護並びに身元引受人の調査に関すること。
- 見舞金及び義援金の配付に関すること。
- 災害に関する広聴、り災相談及びり災証明の発行に関すること。
- 住民に対する災害関連情報の提供に関すること。
- 地域防災住民組織との連絡及び協力要請に関すること。
- 区民部所管施設及び地域支えあい推進部所管施設の被害状況調査及び被害の応急措置に関すること。
- 広域避難場所の運営に関すること。
- 医療救護所の設置に関すること。
- 現地における防災関係機関との連絡調整に関すること。
- ボランティアの受入れ及び総合調整に関すること。
- 被災住民の避難誘導、救援及び援助に関すること。

（次  
ペ  
ー  
ジ  
へ  
続  
く）

(前ページからの続き)

**災対保健福祉部** (保健福祉指揮班、医療調整班、救援救護班、医薬品調達班、生活衛生班、保健予防班)

- 震災時のひとり暮らし等の高齢者、障害者等の被災状況調査及び収容保護並びに身元引受人の調査に関する事。
- 医療救護所の開設、管理及び運営に関する事。
- 医療機関との連絡に関する事。
- 医療及び助産救護に関する事。
- 医療機関の被害状況調査に関する事。
- 防疫及び保健衛生に関する事。
- 災害弔慰金等の支給及び援護資金の貸付けに関する事。
- 行方不明者の調査に関する事。
- 遺体の収容及び引渡し並びに埋葬に関する事。
- 健康福祉部所管施設の被害状況調査及び被害の応急措置に関する事。

**災対建設部** (建設指揮班、**建設班**、応急危険度判定班)

- 道路、橋梁、河川、公園等の被害状況調査及び応急復旧工事に関する事。
- 仮設住宅の建設及び区有施設の補修工事に関する事。
- 急傾斜地及び擁壁等の危険箇所の応急措置に関する事。
- 水防及び除雪に関する事。
- 仮設便所の設置に関する事。**
- 遺体の輸送に関する事。
- 路上障害物の撤去に関する事。**
- がれき等の処理に関する事。**
- 公共施設等の排水に関する事。
- 応急給水に関する事。
- 建築物の応急危険度判定に関する事。

**災対教育部** (教育指揮班、学校班、児童相談所班、児童救護班)

- 児童生徒の避難誘導及び保護者への引渡しに関する事。
- 避難所の開設等の支援に関する事。
- 子ども教育部及び教育委員会所管施設の被害状況調査及び被害の応急措置に関する事。
- 応急教育に関する事。
- 保育園児、幼稚園児等の避難誘導及び収容保護に関する事。
- 収容保護した保育園児、幼稚園児等の保護者又は身元引受人の調査に関する事。
- 私立の保育所、幼稚園等との連絡に関する事。

以上の体制により、発災時には区長が災害対策本部を設置し、職員の動員指令（非常配備態勢等）を発して応急対策を実施する。災害廃棄物処理の関連業務については、災対総務部、災対建設部を中心として関係部が連携のうえで実施する。



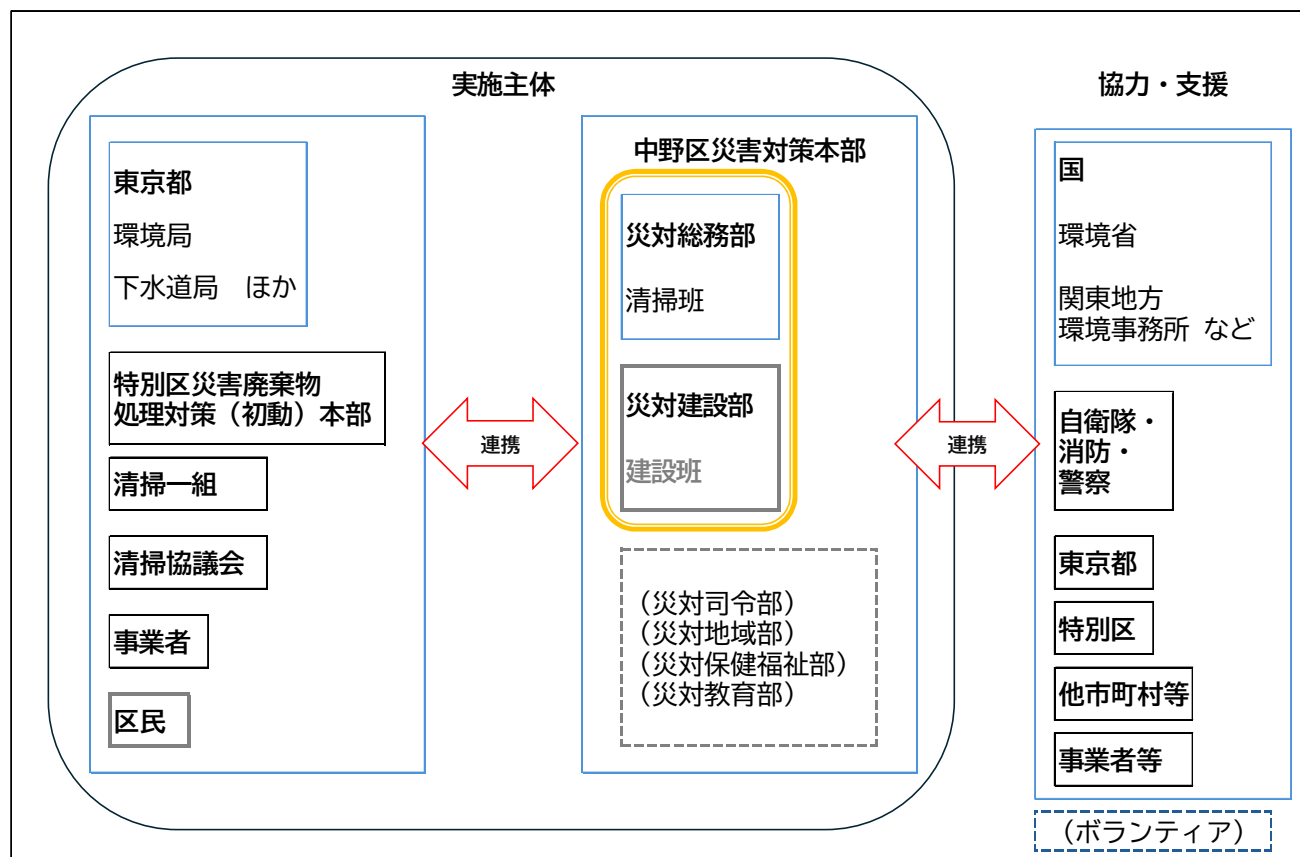
## 2 関係主体との協力・連携体制の整備

### (1) 協力・支援体制

区は、他の実施主体等（都、清掃一組、清掃協議会、事業者、区民）との協力・連携体制により災害廃棄物の処理を行う。

また、状況により、国（環境省等）、自衛隊、消防・警察等とも連携して対応にあたる。協力・支援等の連携のイメージは、図 2-2 のとおりである。

図2-2 災害廃棄物処理対策の連携のイメージ



### (2) 協力・支援のための協定の締結等

発災後は、区が締結している各種協定に基づき、関係主体と連携を図りながら、迅速・円滑かつ適正な災害時の廃棄物処理を進める。また、平時から協定の締結を更に進めるとともに、演習や訓練等の実施に努めて、協定内容の点検や見直しを図り、発災時に向けた協力体制を推進する。

#### ① 他区市町村等との協定

区は、他市区町村等との間に災害時の相互支援協定を締結しており、受援・支援の両面を想定した協力体制を構築している。区に被害が発生した場合には、被害状況に応じて、協定に基づき他市町村等に支援を要請する。

表 2-1 他自治体との相互協力・応援協定

| 協定名                                 | 協定締結団体                | 協定内容                                             |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|
| 東京都中野区と長野県中野市との非常災害時等における相互応援に関する協定 | 長野県中野市                | 食糧・飲料水・生活必需品などの提供、職員の派遣、被災者の受入れ及び一時収容のための施設の提供など |
| 災害時等における相互応援に関する協定書                 | 福島県田村市                |                                                  |
|                                     | 山梨県甲州市                |                                                  |
|                                     | 青森県青森市                |                                                  |
|                                     | 茨城県常陸太田市              |                                                  |
|                                     | 群馬県みなかみ町              |                                                  |
|                                     | 青森県黒石市                |                                                  |
|                                     | 千葉県館山市                |                                                  |
|                                     | 福島県喜多方市               |                                                  |
|                                     | 山形県山形市                |                                                  |
| 特別区災害時相互協力及び相互支援に関する協定              | 東京二十三区                | 物資、資材、人材等の相互協力、相互援助                              |
| 災害廃棄物に関する共同処理等に関する協定                | 東京二十三区、東京二十三区清掃一部事務組合 | 特別区災害廃棄物処理初動本部の設置、特別区災害廃棄物処理対策本部の設置等             |

## ②事業者等

災害廃棄物は、平時に区で処理する一般廃棄物とは量、性状が異なるものを含むことから、廃棄物処理事業者団体（一般廃棄物及び産業廃棄物）、建設事業者団体、解体事業者団体、リサイクル事業者団体、輸送事業者団体など、災害廃棄物処理に関わる事業者等との協力関係の構築を図る。

表 2-2 緊急輸送に関する協定

| 協定名                     | 協定締結団体              | 協定内容                     |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|
| 災害時における物流業務の協力に関する協定書   | 一般社団法人東京都トラック協会中野支部 | 輸送用車両等の供給                |
| 災害時における緊急輸送業務の協力に関する協定書 | 中野区リサイクル協同組合        | 輸送用車両及び運転者の供給、物資輸送業務への従事 |

表 2-3 燃料の優先供給に関する協定

| 協定名                     | 協定締結団体          | 協定内容         |
|-------------------------|-----------------|--------------|
| 災害時における燃料等の優先供給等に関する協定書 | 東京都石油商業組合杉並中野支部 | 燃料の供給、工具類の借用 |

表 2-4 応急対策業務に関する協定

| 協定名                            | 協定締結団体                                | 協定内容                                                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 災害時における応急対策業務に関する協定書           | 中野土木防災協力会                             | 資機材労力等の提供                                                                              |
| 災害時における応急対策業務に関する協定            | 中野区内小規模建設事業者団体連絡会                     | 人命救助用資材の提供、区有施設の優先的応急措置、区が指示した民間住宅の応急修理                                                |
| 災害時における応急対策業務に関する協定書           | 中野電設防災協力会                             | 区有施設等における電気設備の応急復旧業務、応急対策用資機材の提供                                                       |
| 災害時における応急対策業務に関する協定            | 中野区造園緑化業協会                            | 応急対策用資機材の提供、倒木などによる道路上の障害物等の除去及び運搬作業                                                   |
| 災害時における応急対策業務に関する協定書           | 中野建設まちづくり協議会                          | 応急対策用資機材の提供、区有施設等の調査への協力                                                               |
| 災害時における応急対策業務に関する協定            | 全国建設労働組合総連合東京土建一般労働組合中野支部             | 倒壊建物等からの救出救助活動に関する労務及び資機材の提供、区有施設等の応急修繕、被災建築物に関する相談・助言活動と修繕業者のあっ旋に関する活動                |
| 災害時における車両除去等応急対策業務の協力に関する協定書   | 東京都自動車整備振興会城西支部                       | 道路上の放置車両等障害物の撤去及び移動、災害対策用車両の優先的な修理及び整備、人命救助用資機材の提供                                     |
| 災害時におけるし尿の収集及び運搬に関する協定<br>※    | 一般社団法人東京環境保全協会<br>東京廃棄物事業協同組合         | し尿の収集及び運搬<br><br>※東京二十三区の連名により協定締結                                                     |
| 災害時におけるし尿の処理、処分等に関する協定<br>※    | 株式会社京葉興業<br>株式会社太陽油化                  | し尿の処理、処分等<br><br>※東京二十三区、東京二十三区清掃一部事務組合の連名により協定締結                                      |
| 災害時における災害廃棄物の収集及び運搬に関する協定<br>※ | 東京廃棄物事業協同組合<br>一般社団法人東京環境保全協会         | 災害廃棄物の収集及び運搬<br><br>※東京二十三区の連名により協定締結                                                  |
| 災害時における災害廃棄物の処理、処分等に関する協定<br>※ | 一般社団法人東京都産業資源循環協会<br>一般社団法人東京都中小建設業協会 | 災害廃棄物の撤去、収集及び運搬、災害廃棄物の処理及び処分、災害廃棄物の仮置場の造成及び監理等<br><br>※東京二十三区、東京二十三区清掃一部事務組合の連名により協定締結 |

出典：中野区地域防災計画（令和6年修正 第43次修正）に加筆

### 3 自治体共同処理体制、広域連携の実施及び受援・支援等

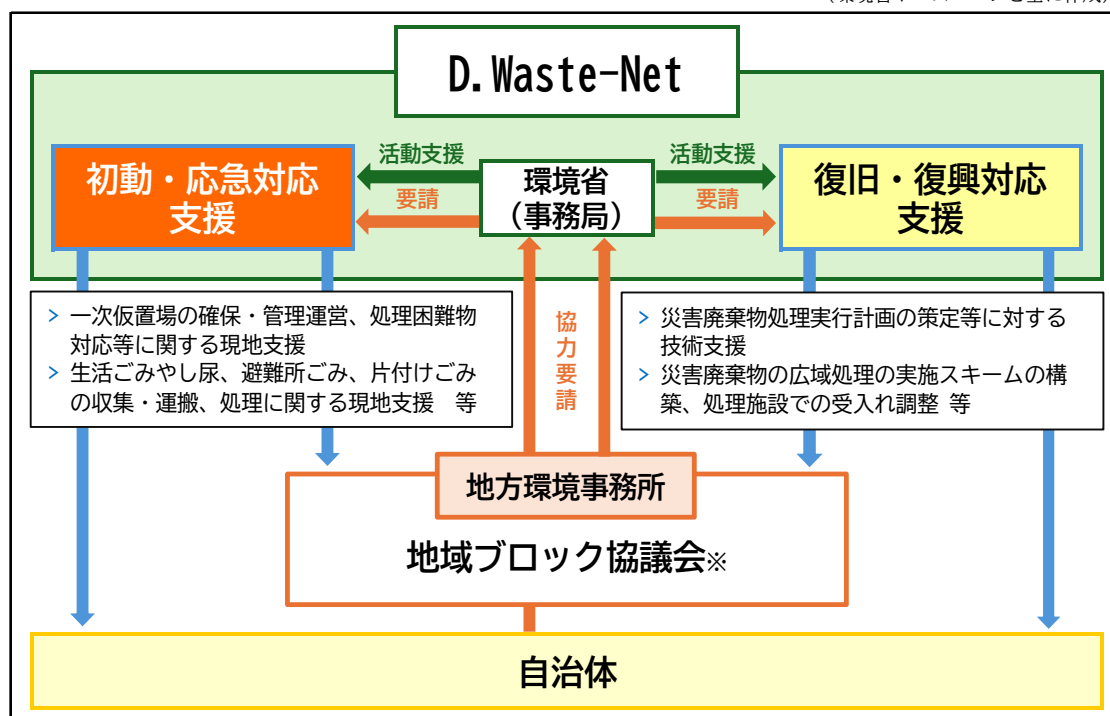
#### (1)自治体共同処理体制

区は、基本的には発災後も通常の体制（清掃一組を主体に各区と共同処理）を維持し、区内で発生した災害廃棄物の収集・運搬を実施する。中間処理については、清掃一組が管理する中間処理施設や民間の処理施設を活用するなどして、特別区で連携し処理を行うものとする。特別区で共同処理しきれない場合は、都を通じて、他県等での広域処理を実施する。なお、最終処分については、特別区及び都と連携して実施する。

#### (2)災害廃棄物処理支援ネットワーク（D.Waste-Net）

都内だけでは十分な処理体制が構築できない場合は、環境省・地方環境事務所を中心として国立環境研究所その他専門機関、関係団体から構成される「災害廃棄物処理支援ネットワーク（D.Waste-Net）」の仕組み（図2-3）も活用する。

図2-3 災害廃棄物処理支援ネットワーク（D.Waste-Net）の災害時の支援の仕組み  
（環境省ホームページを基に作成）



※地域ブロック協議会は、環境省、関係省庁地方支分部局、都道府県、主な市町村、地域の民間事業者、専門家等により構成

#### (3)円滑な受援・支援に備えた準備

発災時に膨大で緊急の応急対応業務が生じて通常の体制では処理しきれない場合には、地域防災計画に基づき、災害対策本部長の判断により人的支援の受援を開始することとなる。

災害廃棄物処理業務においては、既存協定や相互支援及び広域連携の枠組み等に基づき、さまざまな主体からの支援を受ける可能性が想定されることから、支援側が速やかに業務に着手できるよう、円滑に支援を受け入れるための受援メニューをあらかじめ整理・選定し、想定される業務に必要な専門性や使用資機材等の確認を平時から行うこととする。

また、受援とは反対に、他自治体が被災した際の支援に回る場合にも備えて、協定の枠組みや手続き等の確認を平時に進めておくこととする。

## 4 仮置場の選定、準備

### (1) 仮置場の種類・機能

仮置場は、積み替えによる災害廃棄物の輸送効率の向上と、分別の徹底及び再生利用施設が円滑に機能するまでの貯留用地として設置する。

仮置場の類型等を、表 2-5 に示す。

表 2-5 仮置場の類型等

| 種別                                    | 定義（機能等）                                                                             | 設置主体           | 設置時期                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|
| ①応急集積場所                               | 救助活動、道路の障害物除去作業に伴い生じる廃棄物を処理体制が整うまでの間、仮置きするために、設置する。                                 | 区              | 発災<br>24 時間<br>以内～     |
| ②地区集積所<br>（※東京都災害廃棄物処理計画における「集積所」に相当） | 被災現場やその近傍で区、自治会・町内会やマンション管理組合等が設置し、短期的に管理・運営するものであって、分別、飛散防止等がされ、区市町村が把握している場所。     | 区、<br>地域<br>住民 | 発災<br>24 時間<br>以内<br>～ |
| ③一次仮置場                                | 生活環境を保全する上で、主に、被災現場から排出される片付けごみを一時的に保管する。                                           | 区              | 72 時間後<br>～ 3 年        |
| ④二次仮置場                                | 主に、解体廃棄物の再資源化等、適正な中間処理（破碎・選別等）を行うために整備する。                                           | 特別区、<br>清掃一組   | 3 週間後<br>～ 3 年         |
| ⑤資源化物<br>一時保管場所                       | 破碎等の処理が終了し、資源として再利用が可能になった災害廃棄物のうち、利用先が決まるまでの間、必要に応じて一時的に保管しておく場所（二次仮置場に併設することを想定）。 | 特別区            | 3 週間後<br>～ 3 年         |

※東京都災害廃棄物処理計画（令和 5 年 9 月 東京都）、特別区災害廃棄物処理対策ガイドライン（平成 27 年 3 月（改定中））等を参考に作成

### (2) 仮置場必要面積の算出

第 1 章第 7 節第 1（3）①で想定している解体廃棄物等の全量を仮置きする場合の仮置場の必要面積を表 2-6 に示す。

仮置場の必要面積は、災害廃棄物の集積状況や処理・処分の進行状況によって変動するため、発生したすべての災害廃棄物を 1 箇所に集積する場合に必要な面積を示している。

なお、実際に災害廃棄物の処理を行う場合には、仮置場への搬入及び処理施設への搬出は順次行われるため、処理の進捗によって、必要面積は減少する。

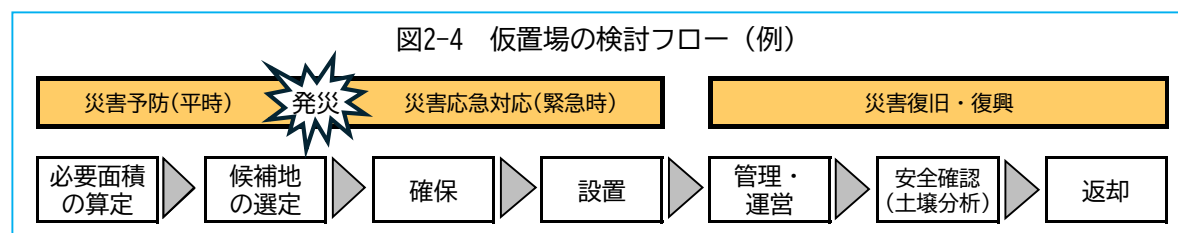
表 2-6 仮置場必要面積

| 想定される災害区分        | 発生量(t)  | 発生量(m³) | 仮置場必要面積(m²) |
|------------------|---------|---------|-------------|
| 多摩東部直下地震(冬 18 時) | 411,505 | 461,636 | 184,655     |

※「必要面積＝発生量(t)÷見かけ比重÷積み上げ高さ×（1＋作業スペース割合）（災害廃棄物対策指針【技術資料 18-2】（平成 31 年 4 月改定 環境省）より）」で求め、積み上げ高さは 5m、作業スペース割合は 1 として計算した。

### (3) 仮置場の候補地の選定

仮置場の選定には時間を要するため、発災時に速やかな対応ができるよう、事前に候補地リストを作成しておく。発災後は速やかに必要面積を推計し、関係各課と調整のうえで速やかに候補地から設置場所を決定する（平時～発災後の検討フローの例を図2-4に示す）。



候補地の選定にあたっては、区の地勢や地形条件、交通状況等及び以下の選定条件等を考慮し、公共未利用地、公園または区有施設で活用できる場所等を主体に検討する。

- ・表2-5の「③一次仮置場」は、災害廃棄物の集積だけでなく分別や破碎等の作業を行う場合も考慮し、住宅地からの距離と広い面積をできるだけ確保できる場所を候補地とする。
  - ・廃棄物搬入車両や作業用重機が容易に通行できる道路に面していること。
  - ・他の応急対策（自衛隊等の野営拠点、応急仮設住宅の建設等）での利用が想定されるオープンスペースの候補地は、発災後の状況により、関係各課と調整のうえで速やかに利用可否を決定できるようにする。
  - ・必要面積が不足する場合は、区有地以外の用地の活用・借用についても検討する。
  - ・災害廃棄物の中長期（3年程度）にわたる使用も想定する（表2-5の③～⑤）。
- なお、これまでに仮置場として指定している場所は、次のとおりである。

表2-7 仮置場

| 施設名    | 敷地面積（㎡） | 所在地        |
|--------|---------|------------|
| 江古田公園  | 8,130   | 松が丘2-29、35 |
| 上鷺東公園  | 2,292   | 上鷺宮2-18    |
| 新井薬師公園 | 10,044  | 新井4-15、5-4 |
| 紅葉山公園  | 5,489   | 中野2-5      |
| 杉山公園   | 1,356   | 本町6-15     |
| 栄町公園   | 2,912   | 弥生町4-20    |
| 弥生公園   | 1,332   | 弥生町5-4     |

出典：中野区地域防災計画（令和6年修正 第43次修正）を基に作成

### (4) 仮置場のレイアウト等

仮置場へのアクセス・搬入路としては、大型車がアクセスできるコンクリート・アスファルト・砂利舗装された道路を確保し、必要に応じて地盤改良を行う。

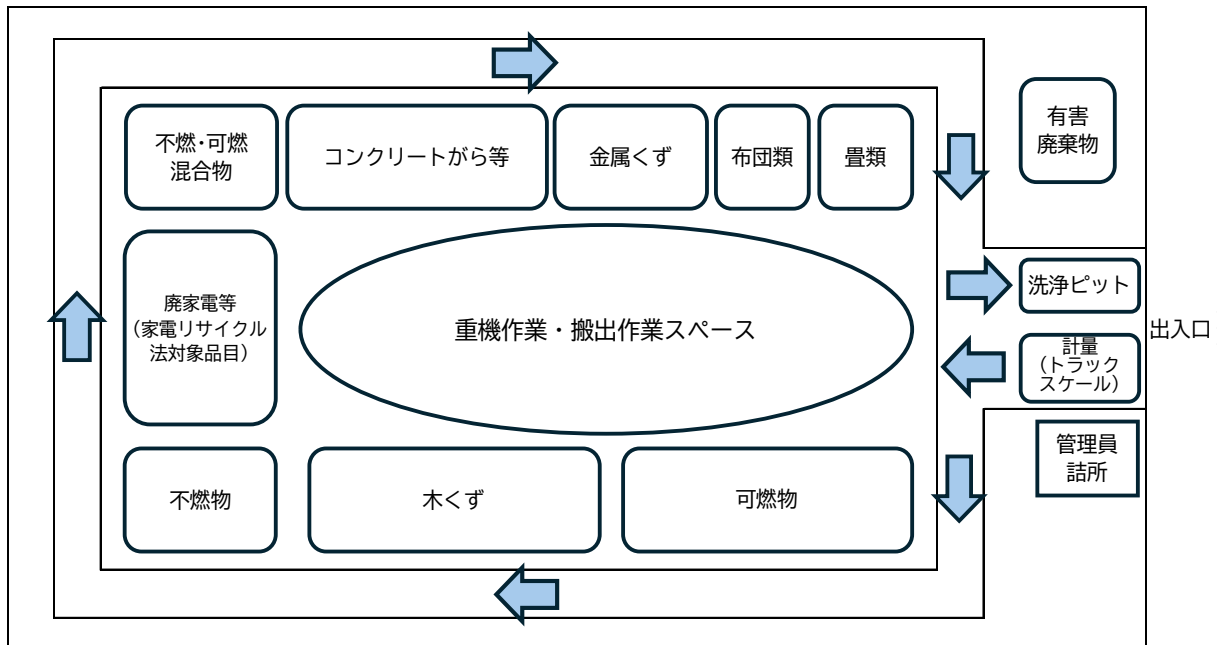
仮置場の地盤については、特に土の上に集積する場合、散水に伴う建設機械の作業性の確保や土壌汚染防止のため、仮設用道路等に使うアスファルト舗装や敷鉄板等により手当する。



(レイアウト等についての一般的な注意事項等)

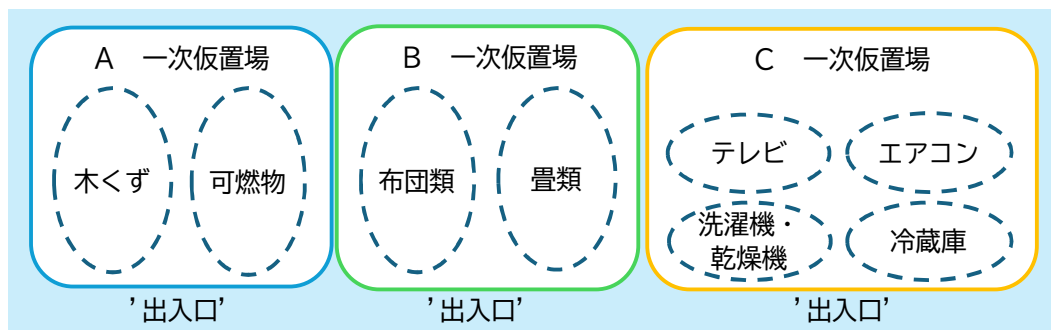
- ・仮置場の出入り口は、2箇所が望ましいが、1箇所の場合の動線は時計回りに搬入車両が一方通行で完結するレイアウトとする。
- ・重機による分別作業や搬出作業のためのスペースを設けて、廃棄物の積上げ高さは5 m 以下となるように注意する。
- ・仮置場内で多種類の分別を行う一次仮置場のレイアウト例を次に示す。ただし、実際には、災害の種類や規模、仮置場の場所によって変化する。

図2-5 一次仮置場のレイアウト例（多種類の分別区分を設けられる広さを確保できる場合）



- ・区内の各仮置場の規模を考慮すると、上図のような多種類の分別区分を設けることは困難な場合が多いと考えられることから、被災状況により各仮置場で集積する災害廃棄物の種類をあらかじめ区分することも検討する。例えば「廃木材・可燃物」、「布団類」、「畳類」、「廃家電類」、「コンクリートがら等」のように搬入物を決めて周知し、分別搬入されたものを速やかに搬出していくことにより、災害廃棄物の処理を迅速に行うよう努めることとする。その場合のイメージを図2-6に示す。

図2-6 あらかじめ廃棄物の種類で区分する場合のレイアウトイメージ



- ・表2-5「③一次仮置場」は、仮設のトラックスケール等(※)を設置して計量を行い、日々の搬入・搬出管理(計量と記録)を行うとともに、その数値を基に要処理量を更新する。

※トラックスケール等の設置が間に合わない場合には搬入・搬出台数や集積の面積・高さを把握することで、表2-8に示す種類ごとの見かけ比重を用いて重量を換算し、搬入・搬出管理を行う。

表 2-8 種類ごとの見かけ比重

| 種 類      | 見かけ比重 (t/m <sup>3</sup> ) | 備 考 |
|----------|---------------------------|-----|
| 木くず      | 0.4                       | 可燃物 |
| その他（可燃）  |                           |     |
| 金属くず     | 1.1                       | 不燃物 |
| コンクリートがら |                           |     |
| その他（不燃）  |                           |     |

出典：災害廃棄物対策指針【技術資料 18-2】（平成 31 年 4 月改定 環境省）を基に作成

### （５）仮置場の開設にあたって必要な資機材等

区が仮置場の開設を決定した場合には、使用する資機材や運営のための人員等をあわせて準備する必要がある。

円滑な開設に向けては、あらかじめ必要と想定されるものを事前に抽出し、調達・確保の方法等を確認しておく。また、仮置場の管理・指導のため、作業場の全体管理を始めとする人員の確保についても検討しておく。

開設にあたり必要と想定される主なものを表 2-9 に示す。

表 2-9 仮置場の開設にあたって必要なもの

|                         |                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 仮置場で<br>必要となる<br>資機材の種類 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 廃棄物の下に敷くシート</li> <li>・ 粗選別等に用いる重機</li> <li>・ 仮置場の周辺を囲むフェンス、飛散防止のためのネット</li> <li>・ 分別区分を示す立て看板</li> <li>・ 害虫発生防止のための薬剤</li> <li>・ タイヤ洗浄機</li> <li>・ 作業員の控室 など</li> </ul> |
| 仮置場の<br>管理・指導<br>の人員    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 作業場の全体管理</li> <li>・ 車両案内</li> <li>・ 荷降ろし、分別の手伝い</li> <li>・ 夜間の警備（不法投棄、盗難防止） など</li> </ul>                                                                               |

出典：市町村向けの災害廃棄物処理行政事務の手引き（平成 30 年 3 月 環境省東北地方環境事務所関東地方環境事務所）を基に作成

### （６）仮置場への片付けごみ等の搬入方法の検討

区は被災後の初動期に収集運搬体制を速やかに確保し、仮置場への搬入についても区が主体となって行うが、片付けごみの路上堆積や混合化物を未然に防ぎ、適切かつ迅速、円滑な回収を行うため、被災した区民等が自ら仮置場へ搬入する場合の想定等を含め、効果的な搬入方法等を検討しておくこととする（第 2 章第 2 節第 6 で後述する）。

## 5 処理施設の状況把握

平時において、区の廃棄物を搬入している処理施設を表 2-10 に示す。なお、災害時に活用する廃棄物処理施設については、都や清掃一組と調整・協議して決定するものとする。

表 2-10 清掃一組と東京都の一般廃棄物処理施設

| 廃棄物の区分             | 管理   | 施設名                 |
|--------------------|------|---------------------|
| 可燃ごみ（燃やすごみ）        | 清掃一組 | 練馬清掃工場、光が丘清掃工場等     |
| 不燃ごみ（陶器・ガラス・金属ごみ）※ |      | 中防不燃ごみ処理センター        |
| 粗大ごみ ※             |      | 粗大ごみ破砕処理施設          |
| し尿                 |      | 品川清掃作業所             |
| 最終処分               | 東京都  | 中央防波堤外側埋立処分場・新海面処分場 |

※平時の資源化施設搬入分を除く

（参考：各施設の処理状況等）

### 【清掃一組管理】

| 焼却処理施設名 | 年間処理量<br>(t/年) | 稼働日数<br>(日/年) | 平均日量<br>(t/日) | 公称処理能力<br>(t/日) |
|---------|----------------|---------------|---------------|-----------------|
| 練馬清掃工場  | 約 139,494      | 302           | 461.9         | 500 (250t×2 炉)  |
| 光が丘清掃工場 | 約 88,580       | 303           | 292.3         | 300 (150t×2 炉)  |
| 杉並清掃工場  | 約 145,837      | 294           | 496.0         | 600 (300t×2 炉)  |
| 目黒清掃工場  | 約 155,601      | 289           | 538.4         | 600 (300t×2 炉)  |
| 千歳清掃工場  | 約 65,618       | 161           | 407.6         | 600 (600t×1 炉)  |
| 豊島清掃工場  | 約 88,574       | 274           | 323.3         | 400 (200t×2 炉)  |
| 板橋清掃工場  | 約 108,106      | 255           | 423.9         | 600 (300t×2 炉)  |
| 渋谷清掃工場  | 約 43,796       | 273           | 160.4         | 200 (200t×1 炉)  |

出典：令和 6 年度 清掃工場等作業年報（令和 7 年 8 月 東京二十三区清掃一部事務組合）

※上記年度に本区の燃やすごみを搬入した実績のある清掃工場のみを搬入実績の多い順に記載

※千歳清掃工場は、延命化工事のため令和 6 年 1 月から 7 月の間、ごみの搬入を停止

| 不燃ごみ処理施設名    | 年間処理量<br>(t/年) | 稼働日数<br>(日/年) | 平均日量<br>(t/日) | 公称処理能力<br>(t/h) |
|--------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|
| 中防不燃ごみ処理センター | 約 25,556       | 243(平均)       | 約 105         | 48t/h×2 基       |

| 粗大ごみ破砕処理施設名  | 年間処理量<br>(t/年) | 稼働日数<br>(日/年) | 平均日量<br>(t/日) | 公称処理能力<br>(t/h) |
|--------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|
| 中防粗大ごみ破砕処理施設 | 約 68,460       | 263(平均)       | 約 260         | 32.1t/h×2 基     |

| し尿処理施設名 | 年間処理量<br>(t/年) | 稼働日数<br>(日/年) | 平均日量<br>(t/日) | 公称処理能力<br>(t/日) |
|---------|----------------|---------------|---------------|-----------------|
| 品川清掃作業所 | 約 9,870        | 174           | 約 57          | 100             |

出典：上記 3 表はいずれも、令和 6 年度 清掃工場等作業年報（令和 7 年 8 月 東京二十三区清掃一部事務組合）

※いずれも平均日量は、年間処理量及び稼働日数を基に推計（平均日量＝年間処理量÷稼働日数）

### 【東京都管理】

| 最終処分場の施設名 | 年間処分量 (t/年) | 残余容量 (m³)   |
|-----------|-------------|-------------|
| 中央防波堤外側   | 約 19,454    | 約 1,900,000 |
| 新海面処分場    | 約 149,175   | 約 9,522,000 |

年間処分量の出典：清掃事業年報（令和 6 年度 東京二十三区清掃一部事務組合）

残余容量の出典：「都の廃棄物埋立処分場の各種データ」の「維持管理の状況に関する情報（令和 7 年 2 月時点）」（東京都環境局）

## 6 区民等に向けた事前広報

廃棄物を適正かつ円滑・迅速に処理するためには、平時において排出者がルールを厳守することはもちろん、発災直後の混乱状態においても、災害廃棄物等の不法投棄を防止し、分別を徹底するなど、区民及び事業者の理解と協力が必要である。

そのため、区は、災害廃棄物の分別の重要性やその方法、仮置場の設置の考え方等について、平時から啓発・周知（事前広報）を行う。主な内容及び手段を表2-11、表2-12に示す。

表2-11 災害廃棄物処理関連で区民等に向けて行う事前広報の主な内容

| 発信する情報の種類等 |                    | 啓発・周知すべき主な内容                                                                                                     |
|------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 全般         | 災害廃棄物の分別の徹底の重要性    | ・分別を適正に行わないと早期の復旧・復興の妨げとなるため、分別の重要性とその概要を周知する。                                                                   |
|            | 災害時の窓口、情報伝達方法等     | ・災害時の問い合わせ窓口や情報伝達方法・ルート等を周知し、いざというときの情報取得に備えてもらう。                                                                |
| 災害廃棄物      | 仮置場の設置の考え方         | ・仮置場の設置の考え方（開設方法、利用方法、環境保全対策等）を周知し、理解を得る。                                                                        |
|            | 被災家屋の解体等           | ・被災家屋の解体・撤去に関する手続き方法等を周知する。                                                                                      |
| 生活ごみ・避難所ごみ | 災害時の分別・排出ルール       | ・災害時の分別・排出ルール、通常とは異なる注意点等（腐敗性廃棄物の優先排出など）を周知する。<br>・避難所での分別方法（感染性廃棄物の注意も）を周知する。                                   |
|            | 不適正な処理の禁止          | ・不法投棄、便乗ごみ（被災に関係ない粗大ごみ、事業系ごみ等）の排出、野焼き等のルール違反を行わないよう周知する。                                                         |
|            | 災害後に排出されるごみの事前抑制対策 | ・災害後に片付けごみ（使用不能で廃棄する家具等）をなるべく出さずに済むよう家具転倒防止対策等の実践を呼び掛ける。<br>・使用予定がないまま保管している家具等の不要品があれば、事前の処分や資源化をしておく等の対策を周知する。 |
| し尿         | 家庭における備蓄           | ・簡易（携帯）トイレ等を家庭で備蓄するよう周知する。                                                                                       |
|            | 仮設トイレ等に関する情報提供     | ・仮設トイレ、マンホールトイレ等、断水時に使用できるトイレ設置に関し、防災訓練等の機会を含め事前に周知する。                                                           |

表2-12 平時から災害廃棄物処理に関連して活用を検討する広報手段の例

| 種別・主体・形態等            |           |       | 主な広報手段名                                                                      | 災害時        |
|----------------------|-----------|-------|------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 自主<br>広報             | 区         | 電子    | 区ホームページ、SNS、メールマガジン・アプリ等<br>（防災情報メールマガジン、ごみ分別アプリ等）                           | ○          |
|                      |           | 印刷等   | 区報、資源とごみの分け方・出し方、<br>中野区民防災ハンドブック、各種チラシ（臨時のお知らせ）、<br>掲示板等活用（避難所、お知らせ板、仮置場等）等 | ○          |
|                      |           | 放送    | 防災行政無線、広報車等                                                                  | ○          |
| 連携<br>広報等            | 関係<br>団体等 | 電子    | 各関係団体等のサイト、ソーシャルメディア等                                                        | ○          |
|                      |           | 印刷等   | 町会・自治会等の回覧板・掲示板、フリーペーパー等                                                     | （協力<br>依頼） |
|                      |           | 放送・報道 | ケーブルテレビ、プレスリリース等                                                             |            |
| 平時に各主体が行う<br>普及啓発事業等 |           |       | ごみ減量出前講座、環境関連イベント・啓発事業、各種防<br>災訓練・啓発事業等                                      | —          |

## 7 実務的な業務手順・様式等の整備（マニュアルの作成）

発災後に速やかに実行計画を策定するため、必要となる事項等を定めた「中野区災害廃棄物処理実行計画策定マニュアル」（以下「策定マニュアル」という。）を整備する。

策定マニュアルには、状況に応じた災害廃棄物処理に係る各数値の推計方法、仮置場の選定・設置・管理、危険物及び有害物の取扱い、避難所でのごみ・し尿の処理等を記述する。

## 8 災害廃棄物対策に係る研修、訓練、演習の実施

発災後に迅速かつ適切に災害廃棄物処理を実施するためには、研修、訓練、演習の機会を通じて職員の意識と対応力を向上させていく必要がある。

区は、次の点を考慮して、研修、訓練、演習を効果的に行う。

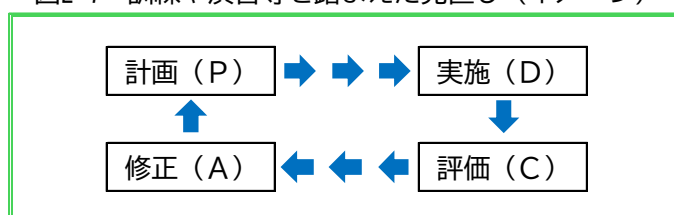
- 図上訓練等の具体的な方法等を検討した上で、災害廃棄物処理に関する訓練、演習を企画・実施する。関係団体等（都、清掃一組、清掃協議会、関係事業者団体等）にも可能な限り参加を求め、平時から担当者間の連携強化を図る。
- 訓練、演習は、その実施を通じて参加者の災害対応力を上げるだけでなく、実施後に本計画や策定マニュアルを検証し、必要に応じてそれらを見直す取組が重要であるため、継続的に実施し、区の災害対応力の向上を図っていく。
- 東京都や環境省等が開催する研修会、連絡会等へ職員が継続して参加し、災害廃棄物処理に関する知見や知識等について、参加自治体との共有を図り、連携を進めていく。
- 他の自治体で災害があった場合、可能な限り区からの応援職員を派遣することで、災害廃棄物処理を現地で経験する機会を区として得るよう努める。派遣された職員の経験（対応現場の実態等）は、区内で共有し、その後の訓練や災害対応等に生かしていく。

## 9 災害廃棄物処理計画の点検・見直し

本計画の実効性を高めるため、訓練や演習等を踏まえ、必要な見直しを行っていく。

また、国が定める法令や指針、都の関連計画、区の関連計画等の修正や見直しに伴い、適宜、本計画の見直しを行う（図2-7）。

図2-7 訓練や演習等を踏まえた見直し（イメージ）





## 第2節 初動期（発災から約1か月）

### 1 災害時の初動対応の全体像

災害廃棄物処理の初動期の本区の対応について、主な取組事項を表1-12から抜粋して再掲する。また、発災後の迅速な取組が必要な各事項を表の右に時間の目安とともに示す。

表 2-13 発災後の時期区分と特徴（初動期を抜粋）

| 時間目安              | 主な取組事項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 発災直後<br>(1日目・2日目) | <p>&lt;被害状況の把握、迅速な体制整備に向けた準備&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○職員の安否確認</li> <li>○被害状況の把握</li> <li>○災害廃棄物処理の実行体制整備</li> <li>○一次仮置場の選定および確保</li> <li>○避難所の開設、避難者受け入れ</li> </ul>                                                                                                                                                                                               | <p><b>発生から12時間以内</b><br/>まずは、安全確保及び組織体制の確保が必要となる。職員は、身の安全を確保した後、参集状況確認の上で、災害時組織体制に移行する。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3日目以降             | <p>&lt;住民周知、仮置場運営、収集運搬の開始、災害廃棄物処理の開始&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○避難所ごみ・生活ごみ・し尿の処理体制の整備、収集運搬の開始</li> <li>○被災現場からのごみの回収方法を決定</li> <li>○ごみの排出方法等について区民等へ広報</li> <li>○被災建築物棟数、廃棄物処理施設の被災状況の集約</li> <li>○一次仮置場の設置・運営</li> <li>○災害廃棄物の収集運搬の開始</li> <li>○災害廃棄物の収集運搬、処分や仮置場管理業務に関する委託契約を締結する</li> <li>○処理施設への搬入、中間処理、最終処分の実施</li> <li>○災害廃棄物発生量、要処理量、処理可能量（暫定値）の算定</li> </ul> | <p><b>発生から24時間以内</b><br/>生活ごみ等の収集等の継続の可否や災害廃棄物及び避難所ごみ等の発生量を推計するため被害情報を収集する。</p> <p><b>発生から3日以内</b><br/>この時期までに、片付けごみ、避難所ごみ、仮設トイレのし尿の収集運搬の体制を確保する。被災していない地域では通常の体制を維持する（必要に応じ収集品目の制限を検討）。また、仮置場を開設する場合等、区民への周知を行う。なお、状況により他自治体や関係団体からの支援を受ける。</p> <p><b>発生から1週間以内</b><br/>仮置場の適切な管理・運営が実施されるよう、体制を構築する（他自治体や関係団体からの支援を受ける）。また、処理方針や実行計画の策定、関係団体等との連絡調整、契約手続き等の事務にも注力する。</p> <p><b>発生から3週間</b><br/>初動対応以降の処理方針を検討するため、災害廃棄物及び避難所ごみ等の発生量推計（更新）のための情報収集を継続する。また、その後の処理スケジュール、処置・処分の方法についての検討を継続する。</p> |

（上記表の右側部分は、災害時の一般廃棄物処理に関する初動対応の手引き（令和3年3月改訂 環境省環境再生・資源循環局 災害廃棄物対策室）を参考に作成）



## 2 庁内体制（災害対策組織体制）の速やかな確立・情報の収集

発災後は、速やかに、災害廃棄物処理に係る組織体制を確立する。

まずは次の対応を行い、災害廃棄物処理の応急対策を行う。

- 職員の配備に向けて：職員は発災時に身の安全を図り、対応の準備にあたる。必要な人員確保のため、各自の安否情報、参集（見込み）状況等を集約する。
- 処理体制の確立に向けて：活動に必要となる庁舎（事務所等）、関連施設、収集運搬車両・機材等の被害有無の情報収集及び通信手段の確保等を行う。
- 被害情報の把握に向けて：災害対策本部等からの情報により、区内等の全般的な被害情報を入手する。通行に要する道路等の被害状況、避難所数・避難者数、ライフラインの状況等についても、逐次情報を得る。
- 初動期の対応に向けて：入手情報を基に、最低限の生活ごみ収集運搬等の体制を維持できるかどうか等の判断を行い、生活ごみの収集やし尿収集に関する相談など問い合わせに対応する。被害状況によっては、倒壊家屋の解体・撤去に関する相談窓口の設置準備を行う。
- 写真等の記録の開始：発災直後から、被害状況や対応状況の内容や写真等の記録を開始する。後日、災害等廃棄物処理事業費補助金の交付を受けようとする場合の基礎資料ともなるため、さまざまな地点のさまざまな被害状況の分かる写真をなるべく多く撮影し、撮影場所と日時が分かるようにしておく（例：黒板と一緒に撮影/GPS 機能付きカメラの使用など）。

## 3 関係主体との協力・連携

本章第1節第3で示した通り、発災後の対応は平時と同様の組織が行う（収集・運搬：区、中間処理：清掃一組、最終処分：都）。被害状況を整理し、災害廃棄物が大量に発生すると予測される場合には、通常的生活ごみと災害廃棄物それぞれの収集・処分体制を検討する。

支援が必要と判断される場合は、本章第1節第2(2)で示した協定に基づき連絡調整を行うこととし、各関係機関等とは、以下のように協力・連携して対応にあたる。また、区民、ボランティア等の協力も得て、円滑・迅速に処理を行うよう努める。

### (1)特別区

災害廃棄物処理全般において、特別区の相互協力体制のもと共同処理を実施する。特に中間処理及び最終処分については、特別区の共同処理を基本とする。

し尿処理における収集・運搬については、近隣区と連携した体制の構築を図る。また、収集車両の確保など、災害廃棄物処理関係団体からの支援については、清掃協議会を通じた協定により協力・支援を受ける。

## (2)東京都

被災状況や災害廃棄物の処理状況等について報告するとともに、収集・運搬、中間処理について指導・助言などを受ける。最終処分については、実態に応じた災害廃棄物の最終処分受け入れ場所の確保について、都へ委託するなどの協力を求める。

また、都を通じ他県への広域支援の要請を行い、災害廃棄物処理に関する協力を求める。

さらに、区が都に対して地方自治法第 252 条の 14 の規定に基づく事務委託を要請した場合は、都が処理主体として直接、廃棄物処理を担うことがある。

## (3)国

都内だけでは十分な処理体制が構築できない場合は、東京都を通じて環境省に D.Waste-Net（災害廃棄物処理支援ネットワーク）の要請を行う。それにより、災害廃棄物の処理体制の構築、家庭ごみや片付けごみ等の排出・分別方法の周知、仮置場の確保・管理運営、悪臭・害虫対策、処理困難物対応等に関する専門的な技術支援や協力を得る。

## (4)自衛隊・警察・消防

災害発生時、特に初動期においては、迅速な人命救助のために自衛隊・警察・消防（以下「自衛隊等」という。）の活動に配慮し、連動しながら、道路上の災害がれきの撤去や倒壊家屋の解体撤去等を迅速に行う。

なお、自衛隊等との連携・連絡調整は、情報の一元化の観点から、災害対策本部を通じ、又は災害対策本部と調整のうえ行う。

## (5)協定締結先団体等

締結している各種の協定に基づき区が支援を受ける必要がある場合は、被害状況や協定内容等を確認したうえで、定めに従い、支援要請を行う。

## (6)区民

大規模災害の発生直後は、建物の倒壊や同時多発的な火災の発生等により、区や防災関係機関だけで即座に対応することは困難であるため、区民は、自らの身の安全は自らが守る、自分たちのまちは自分たちで守るという自助・共助の精神に立ち、相互に協力する。

その上で、廃棄物の排出者として、排出段階での分別徹底、排出ルールの厳守や処理の優先順位の理解・配慮などを行い、災害廃棄物の円滑・適正な処理に協力する。

## (7)ボランティア

発災直後における一般ボランティア（専門知識・技術や経験に関係なく労力等を提供するボランティア）の受入れについては、中野区社会福祉協議会が設置するボランティア本部（中野区災害ボランティアセンター）が行い、ボランティアの振分け及びボランティアの活動支援を行う。災害廃棄物処理関連（一般家庭の敷地内に散乱した廃棄物の排出、浸水家屋の床下の泥出し、家屋内の被災した家財の搬出、貴重品や思い出の品等の整理・清掃等）にボランティアが振り分けられた場合は、円滑な活動のために区が必要な情報提供等を実施する。

## 4 災害廃棄物量等の算定（推計）及び処理方針の検討

災害廃棄物の発生量の算定は、仮置場の設置や災害廃棄物処理実行計画の策定等に影響する重要な事項である。被害情報等を基に適切に更新し、段階に応じて精度を高めて管理する。

なお、地震では、家屋が損壊し、廃木材、コンクリートがら、鉄骨、壁材、断熱材、瓦、スレート、石膏ボード等の構造部材が廃棄物として排出される一方、水害では、家具や家電等の家財が浸水により廃棄物となったものが多く排出され、片付けごみが落ち着いた頃に発生量等の見直しを行うことも必要である。

また、災害被害の軽微な地域では、通常どおりの生活ごみも発生する。それらを含め、ごみの処理を継続的かつ確実に実施することは、公衆衛生の確保及び生活環境の保全の観点から重要である。発生量を速やかに算定して、収集体制確保対策等の処理方針を検討する。

### (1) 災害廃棄物

発災後は以下に示す算定手法により、把握した被害状況に基づいて、災害廃棄物等の発生量を算定する。併せて、東京都より提供される様式を用いて仮置場必要面積を算定する。

#### ●災害廃棄物全体量 推計式【地震】

$$= Y1 + Y2$$

Y1: 建物の解体に伴い発生する災害廃棄物量(解体廃棄物)

Y2: 建物の解体以外に発生する災害廃棄物量※1

※1 Y2については、状況に応じて、推計式2を活用することを検討する。

$$Y1 = (X1 + X2) \times a \times b1 + (X3 + X4) \times a \times b2$$

X1、X2、X3、X4: 被災棟数

添え字 1: 住家全壊、2: 非住家全壊、3: 住家半壊、4: 非住家半壊

a: 災害廃棄物発生原単位(t/棟)

$$a = A1 \times a1 \times r1 + A2 \times a2 \times r2$$

A1: 木造床面積(m<sup>2</sup>/棟) 101.9、A2: 非木造床面積(m<sup>2</sup>/棟) 624.9

a1: 木造建物発生原単位(t/m<sup>2</sup>) 0.5、a2: 非木造建物発生原単位(t/m<sup>2</sup>) 1.2

r1: 解体棟数の構造内訳(木造)(-)、r2: 解体棟数の構造内訳(非木造)(-)

倒壊棟数の木造・非木造比率 木造 87.1%、非木造 12.9%

b1: 全壊建物解体率 0.75(地震揺れ)、b2: 半壊建物解体率 0.25(地震揺れ)※2

※2 半壊建物の解体廃棄物を処理しない場合は、半壊建物解体率を0に設定するなど実態に合わせて半壊建物解体率を修正する。

$$Y2 = (X1 + X2) \times CP$$

CP: 片付けごみ及び公物等量発生原単位(t/棟) 53.5(地震揺れ)

#### ●片付けごみ量 推計式【地震】

$$= (X1 + X2 + X3 + X4 + X5) \times c$$

X1、X2、X3、X4、X5: 被災棟数

添え字 1: 住家全壊、2: 非住家全壊、3: 住家半壊、4: 非住家半壊、5: 住家一部破損

c: 片付けごみ発生原単位(t/棟) 2.5(地震揺れ)

災害廃棄物対策指針【技術資料 14-2】(令和5年4月改定 環境省)

算定した災害廃棄物等発生量と仮置場必要面積に基づき、第1章第6節第2(1)の対応策により、次項で後述する仮置場(一次仮置場)の設置・運営方法等の検討、収集運搬体制の検討等を行い、基本的な処理方針を定める。

## (2)避難所ごみ・生活ごみ

いずれも次の算定による発生量に基づき、また、その内容も考慮し、第1章第6節第2(2)の対応策により、処理を行う。

### ①避難所ごみ

第1章第7節第1(3)②にて示した算定手法により、避難者数から発生量を算定する。

なお、避難所では、支援物資や非常食等の容器等が多く排出され、また、避難者の使用したマスク、紙おむつ、残飯類など衛生面の対策が必要なごみも排出されるため、分別等に留意する必要がある。避難所で発生する廃棄物の例を表2-14に示す。

表2-14 避難所で発生する廃棄物の例

| 種類                                           | 発生源             | 管理方法                                                                   |
|----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------|
| 腐敗性廃棄物（生ごみ）                                  | 残飯等             | 悪臭やハエ等の害虫の発生が懸念される。袋に入れて分別保管し、早急に処理する。処理事例として近隣農家や酪農家等によりたい肥化を行った例もある。 |
| 段ボール                                         | 食料の梱包           | 分別保管する。新聞等も分別する。                                                       |
| ビニール袋、プラスチック類                                | 食料・水の容器包装等      | 袋に入れて分別保管する。                                                           |
| 衣類                                           | 洗濯できないことによる着替え等 | 分別保管する。                                                                |
| し尿                                           | 携帯トイレ<br>仮設トイレ  | 携帯トイレを使用する。ポリマーで固められた尿は衛生的な保管が可能だが、感染や臭気の面でもできる限り密閉する管理が必要である。         |
| 感染性廃棄物（注射針、血の付着したガーゼ、感染症のウイルスが付着した恐れのあるマスク等） | 医療行為等           | 保管のための専用容器の安全な設置及び管理、収集方法に係る医療行為との調整等も必要。（回収方法、処理方法等）                  |

出典：災害廃棄物対策指針【技術資料16-1】（平成2年3月改定 環境省）

### ②生活ごみ

第1章第7節第1(3)②にて示した算定手法により、平時の生活ごみ排出量に増減率を乗じて発生量を算定する。

処理にあたっては、生ごみ等の腐敗性の高いごみについて優先的に収集し、不燃ごみ（通常の分類では「陶器・ガラス・金属ごみ」）や資源物など衛生面に支障の少ないごみについては、家庭での暫定的な保管を区民に協力要請する。また、排出時の分別の徹底を呼び掛ける。



### (3)し尿

第1章第7節第1(3)③にて示した算定手法により、し尿発生量を算定する。

算定結果や停電、断水、下水管路等の損傷・復旧状況の推移、避難所の状況等を把握して、第1章第6節第2(3)の対応策により必要な処理を行う。

避難所においては、備蓄倉庫にマンホールトイレ、仮設トイレ、簡易トイレ、便袋（凝固シート一体型）を備蓄しており、必要に応じてこれらを活用する（図2-8）。

#### (参考) 図2-8 避難所等で備蓄しているトイレ等

東京トイレ防災マスタープラン 資料編(令和7年3月)、中野区公式ホームページ、中野区地域防災計画(令和6年修正 第43次修正)

(避難所の備蓄物資一例のうち、トイレ用品等の状況)

#### トイレ用品等

備蓄量は令和6年4月1日時点

| 品目        | 数量     | 中野区全体での備蓄量 |
|-----------|--------|------------|
| 仮設トイレ     | 5基     | 250基       |
| マンホールトイレ  | 4基     | 242基       |
| 簡易トイレ     | 5基     | 250基       |
| 便袋        | 3,800袋 | 279,660袋   |
| トイレットペーパー | 300巻   | 18,000巻    |
| クレゾール     | 1本     | 50本        |

(トイレの説明・イラスト)

#### ベンチャー（ため込み式）トイレ（右上イラスト）

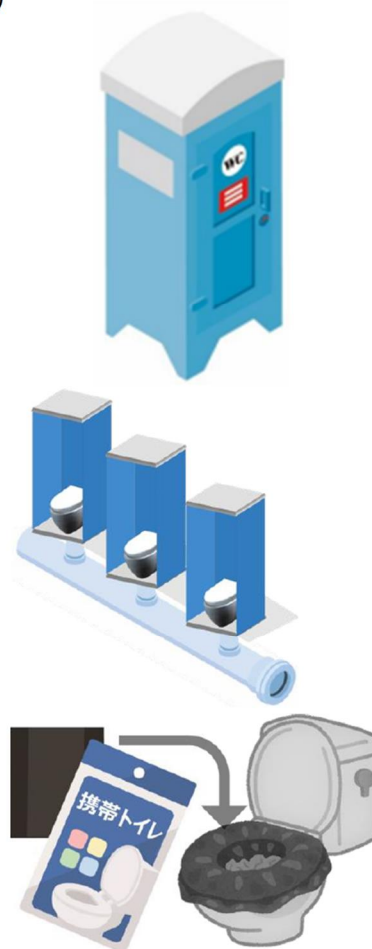
便槽に排泄物をため込むトイレです。車椅子での利用が可能なバリアフリータイプもあります。

#### マンホールトイレ（右中イラスト）

指定の下水道マンホールの上にトイレ個室と便器等を組み立てて設置するトイレです。バリアフリータイプもあります。

#### 便袋（右下イラスト）

大小便を貯留するタイプや機械で袋に密封するタイプ、携帯トイレを取り付けるタイプのトイレです。





## 5 仮置場の設置・運営

### (1) 仮置場の設置

仮置場の類型として、第2章第1節第4で示した表2-5を再掲する（一部省略）。

表2-5 仮置場の類型等（再掲）

| 種別                                     | 定義（機能等）                                                                             | 設置主体           | 設置時期              |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| ① 応急集積場所                               | 救助活動、道路の障害物除去作業に伴い生じる廃棄物を処理体制が整うまでの間、仮置きするために、設置する。                                 | 区              | 発災<br>24時間<br>以内～ |
| ② 地区集積所<br>（※東京都災害廃棄物処理計画における「集積所」に相当） | 被災現場やその近傍で区、自治会・町内会やマンション管理組合等が設置し、短期的に管理・運営するものであって、分別、飛散防止等がされ、区市町村が把握している場所。     | 区、<br>地域<br>住民 | 発災<br>24時間<br>以内～ |
| ③ 一次仮置場                                | 生活環境を保全する上で、主に、被災現場から排出される片付けごみを一時的に保管する。                                           | 区              | 72時間後<br>～3年      |
| ④ 二次仮置場                                | 主に、解体廃棄物の再資源化等、適正な中間処理（破碎・選別等）を行うために整備する。                                           | 特別区、<br>清掃一組   | 3週間後<br>～3年       |
| ⑤ 資源化物<br>一時保管場所                       | 破碎等の処理が終了し、資源として再利用が可能になった災害廃棄物のうち、利用先が決まるまでの間、必要に応じて一時的に保管しておく場所（二次仮置場に併設することを想定）。 | 特別区            | 3週間後<br>～3年       |

※東京都災害廃棄物処理計画(令和5年9月 東京都)、特別区災害廃棄物処理対策ガイドライン(平成27年3月(改定中))等を参考に作成

発災後の初動期は、道路啓開や救助搜索活動に伴い撤去する必要のある建物等の損壊物及び被災住民が排出する災害廃棄物のうち処理施設に搬入できないものを、一時的に保管する場所が必要となる（表2-5「①応急集積場所」「③一次仮置場」）。また、膨大な発生が予想される家電や自動車等が災害廃棄物の処理手続きには時間を要する可能性があるため、それらを一時的に保管する場所も確保する（表2-5「③一次仮置場」）。

区は、発生量の算定により仮置場の設置が必要と判断した場合、第2章第1節第4によりあらかじめ選定した候補地リストを基に検討するが、実際に設置する場所の決定は、被害状況に応じて関係機関と調整のうえで行うこととし、決定後は速やかに設置する。

なお、一次仮置場に集積し分別した廃棄物は、処理・処分先に搬出することを基本に、必要に応じて二次仮置場に搬入する。解体廃棄物については、できる限り直接処理・処分先に運搬することを原則とするが、特別区が設置する予定の二次仮置場（表2-5④）で適正な中間処理（破碎・選別等）を行った後、有効利用先や処理・処分先へ搬出する場合もある。

### (2) 仮置場の運営

仮置きされた災害廃棄物が混合状態となると、その後の分別した回収が困難になり、処理費用の増大や処理期間の長期化を招いてしまう。区は、処理費用の削減、処理期間の短縮や最終処分量の削減のため、発災直後から分別の徹底や便乗ごみの排出を防止するとともに、分別排出された廃棄物が再び混合状態にならないよう、適切な管理に努める。

また、区は、災害廃棄物の処理が滞ることがないように、災害廃棄物の処理に関する次の事項を日々把握し、整理・記録を行う。

#### <把握・整理する事項>

- ・ 災害廃棄物の搬出入量（種類ごと）、搬出入台数
- ・ 災害廃棄物の保管量、保管場所、保管面積
- ・ 災害廃棄物の搬出入者、搬出入車両

#### <搬出入量の管理方法>

- ・ 仮置場への不法投棄防止のため、仮置場への搬入者や搬入車両を管理する。
- ・ 正確な搬出入量の把握のため、トラックスケールを設置して計量し、搬出入量を管理するとともに、保管量や保管場所、保管面積、積み上げの高さについて図面にて整理する。トラックスケール設置前の段階でも、災害廃棄物を計量し、搬出入量管理を実施する。

### (3)環境対策、モニタリング等

仮置場の管理者は、住民の生活環境の保全と作業従事者の安全性の確保に努めるとともに、必要に応じて仮置場における大気、騒音・振動、土壌、水質等の環境モニタリングを行う。開設前の土壌分析等も行うよう努める。

なお、災害廃棄物を高く積み上げた場合、自然発火による火災の発生が予想されるため、ガス抜き管を設置し、火災を未然に防止するための措置を実施する必要がある。

区は、仮置場を設置した場合、職員の配置や事業者等への業務委託などの方法により、表 2-15 の内容に留意して管理を行う。

表 2-15 仮置場の管理

|             |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 飛散防止策       | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 粉じんの飛散を防ぐため、散水を適宜実施する。</li> <li>・ ごみの飛散防止のため、覆い（ブルーシート等）をする。</li> <li>・ 仮置場周辺への飛散防止のため、ネット・フェンス等を設置する。</li> </ul>                                                                                             |
| 臭気・衛生対策     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 腐敗性廃棄物は長期保管を避け、優先的に焼却等の処分を行う。</li> <li>・ 殺虫剤等薬剤の散布を行う。</li> </ul>                                                                                                                                             |
| 火災防止対策      | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 可燃性廃棄物は、積み上げは高さ 5 m 以下、災害廃棄物の山の設置面積を 200 m<sup>2</sup> 以下、災害廃棄物の山と山との離間距離は 2 m 以上とする。</li> </ul>                                                                                                              |
| 仮置場の監視      | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 他市町村からの災害廃棄物の搬入を防止するため、被災者の身分証や搬入申請書等を確認して搬入を認める。</li> <li>・ 生ごみや危険物等の不適切な廃棄物の搬入を防止するため、仮置場入口に管理者を配置し、確認・説明を行う。</li> <li>・ 仮置場の搬入受入時間を設定し、時間外は仮置場入口を閉鎖する。</li> <li>・ 夜間の不適切な搬入や安全確認のため、パトロールを実施する。</li> </ul> |
| 災害廃棄物の数量の管理 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 日々の搬入・搬出管理（計量と記録）を行う。停電や機器不足により台貫等による計量が困難な場合は、搬入・搬出台数や集積した災害廃棄物の面積・高さを把握することで、仮置場で管理している廃棄物量とその出入りを把握する。</li> </ul>                                                                                          |
| 作業員の安全管理    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 作業員は、防塵マスク、ヘルメット、安全靴、踏み抜き防止の中敷き、手袋、長袖の作業着を着用する。</li> </ul>                                                                                                                                                    |

出典：市町村向け災害廃棄物処理行政事務の手引き（平成 30 年 3 月 環境省東北地方環境事務所 関東地方環境事務所）

## 6 収集運搬体制の確保

発災後の状況を把握し、避難所ごみや生活ごみ、し尿の処理を継続的かつ確実に実施することは、公衆衛生の確保及び生活環境の保全の観点から重要である。また、災害廃棄物等により生活環境に支障が生じないようにするためには、速やかに収集運搬体制を確保し、撤去等を行う必要がある。

しかし、通常とは異なる形状や量が排出される災害廃棄物の収集運搬は、平時の生活ごみを収集運搬する人員及び車両等の体制では困難である。

円滑で迅速な処理に向けて人員、車両の増加や重機を用いる等の対応が必要となるため、区は把握した被災状況にあわせて大型車や小型車等の車両を手配することとし、不足する場合は支援要請を行い、速やかに確保するよう努める。なお、運搬する車両の燃料が不足することも想定し、燃料の確保についても配慮する。

また、平時に収集ルートを検討し、道路の被災状況や交通渋滞を考慮した効率的なルートを選定する。

なお、災害廃棄物を区市町村が収集して仮置場へ搬入する場合と、被災した区民自身が軽トラック等を用いて仮置場へ搬入する場合との比較を、参考に下表に示す。中野区の場合、区民の自動車の所有状況等を考慮すると、区による収集・搬入を効率的に実施する必要があると考えられるが、表 2-16 の留意点に特に注意して方法等を検討する。

また、適切かつ迅速、円滑な片付けごみの回収に向けては、災害廃棄物対策指針技術資料 17-3「収集運搬車両の確保とルート計画に当たっての留意事項」の「片付けごみ回収戦略」等を参考に検討する。

表 2-16 災害廃棄物の運搬主体による違いの比較

|        | 市町村による収集・仮置場への搬入                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 被災者による仮置場への搬入                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 概要     | <ul style="list-style-type: none"> <li>被災者が、災害廃棄物を市町村の指定場所に分別して搬出する。</li> <li>市町村が収集運搬車両ごとに品目を定めて収集し、仮置場に搬入する。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>被災者が、自ら調達した車両等を利用して仮置場へ搬入し、分別しながら荷下ろしをする。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      |
| 特徴・留意点 | <p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>被災者の負担を小さくできる。</li> <li>仮置場の設置数を抑制できる。</li> <li>収集段階で分別できる。</li> </ul> <p>【留意点】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>収集運搬員・作業員数を多く要する。</li> <li>収集運搬計画を立てる必要がある。</li> <li>収集段階で確実な分別をするために、収集運搬員・作業員へ災害廃棄物の収集運搬に関する教育が必要になる。</li> <li>収集運搬能力が不足すると、路上に災害廃棄物が溢れて交通に支障をきたす事態となる。</li> </ul> | <p>【特徴】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>短期間に被災地から災害廃棄物を搬出できる。</li> </ul> <p>【留意点】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>搬入車両により、渋滞を招く恐れがある。</li> <li>被災者の利便性のため、仮置場の設置数を多くする必要がある。</li> <li>被災者の負担が大きくなる。</li> <li>仮置場作業員が不足すると、分別の徹底が難しくなる。これにより、多量の混合廃棄物が発生する恐れがある。</li> </ul> |

出典：市町村向け災害廃棄物処理行政事務の手引き（平成 30 年 3 月 環境省東北地方環境事務所 関東地方環境事務所）

## 7 貴重品・思い出の品等の取り扱い

被災建築物等から、所有者等が不明な貴重品や思い出の品等が排出された場合は、他の災害廃棄物と混在しないよう注意して取り扱う（図2-9）。

### （貴重品）

例示品：金庫、財布、通帳、印鑑、貴金属、株券、金券、商品券、古銭等

留意点：見つかった場合は、速やかに警察へ届ける。

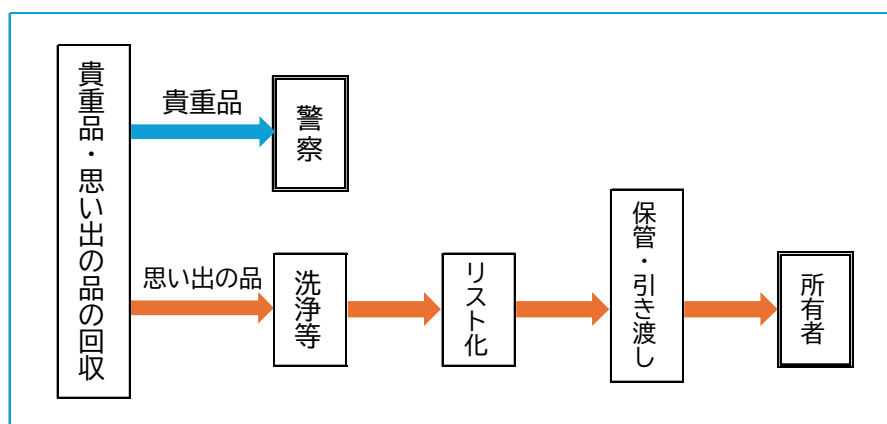
### （思い出の品）

例示品：写真、アルバム、位牌、賞状、卒業証書、成績表、手帳、携帯電話、ビデオ、デジタルカメラ等

留意点：所有者等の個人にとって価値があると認められるものであるため、廃棄に回さずに、次の点に注意して取り扱う。

- ・泥や土がついている場合は、洗浄・乾燥後に保管する。
- ・保管にあたっては、発見場所や品目等の情報が分かる管理リストを作成する。
- ・閲覧や引き渡しの機会を作り、可能な限り所有者に引き渡す。
- ・個人情報も含まれるため、保管・公開方法等に配慮して取り扱う。

図2-9 回収・引き渡しフロー



出典：災害廃棄物対策指針技術資料を参考に作成

## 8 区民・ボランティア等への広報

災害廃棄物の不法投棄を防止し、分別を徹底するには、発災直後の広報が重要であるため、区は、発災後直ちに必要な広報活動を実施する。広報手段としては、第2章第1節第6で示した平時の事前広報と同様に、さまざまな広報媒体を効果的に活用する。

なお、被災状況にあわせて、丁寧に分かりやすく適切な情報発信を行うことも重要であり、特に水害の場合は、水が引くとすぐに被災住民が一斉に災害廃棄物を排出する等の傾向を踏まえ、効果的な手法で迅速に情報を周知する。



初動期に広報する主な事項の例を以下に示す。なお、処理体制（仮置場の設置・運営体制含む）を整備できるまで、廃棄物はできるだけ自宅で保管するよう区民へ協力を要請する。

#### （初動期の主な広報事項）

- ・ 廃棄物の分別方法・種類、排出方法・場所、排出可能期間と時間
- ・ 廃棄物の収集方法、優先順位（腐敗性廃棄物の優先等）
- ・ 仮置場の近隣住民への通知
- ・ 仮置場の設置状況、持ち込みの可否、災害廃棄物であることの証明方法等
- ・ 排出等に関する禁止事項（不法投棄、野焼き、便乗ごみの排出などは厳禁）
- ・ 危険物・有害物、処理困難物の取扱方法（例：家庭用ガスボンベ、スプレー缶、消火器、廃蛍光灯、廃乾電池、バッテリー、薬品類、感染性廃棄物、アスベスト、PCB 含有廃棄物、太陽光発電設備、廃自動車等）
- ・ 廃家電等（家電リサイクル法対象品目）の排出方法
- ・ 災害廃棄物に関する問い合わせ先

#### （ボランティア等の活動の際にも必要となる情報の速やかな提供）

発災直後における一般ボランティアの受入れや振分けについては、中野区社会福祉協議会が設置するボランティア本部（中野区災害ボランティアセンター）が行うため、ボランティアが振分けられた場合の活動に必要な情報（災害廃棄物の分別方法や便乗ごみ等の排出禁止物、搬出方法、搬出先、保管方法等）も迅速に発信する。

過去の災害の例では、発災直後の週末からボランティアが支援に入り、片付けごみの排出が加速されているが、「どこまで分別するか」等がよく分からなかったという声が多い傾向にあるため、ボランティアが納得して作業にあたるためにも、災害対策本部、社会福祉協議会等を通じて、丁寧に速やかな周知を行うこととする（図 2-10 は、被災住民とボランティアに向けた案内チラシのイメージ例）。

図 2-10 被災住民とボランティアに向けた案内チラシ（イメージ例）





## 9 処理の進行管理

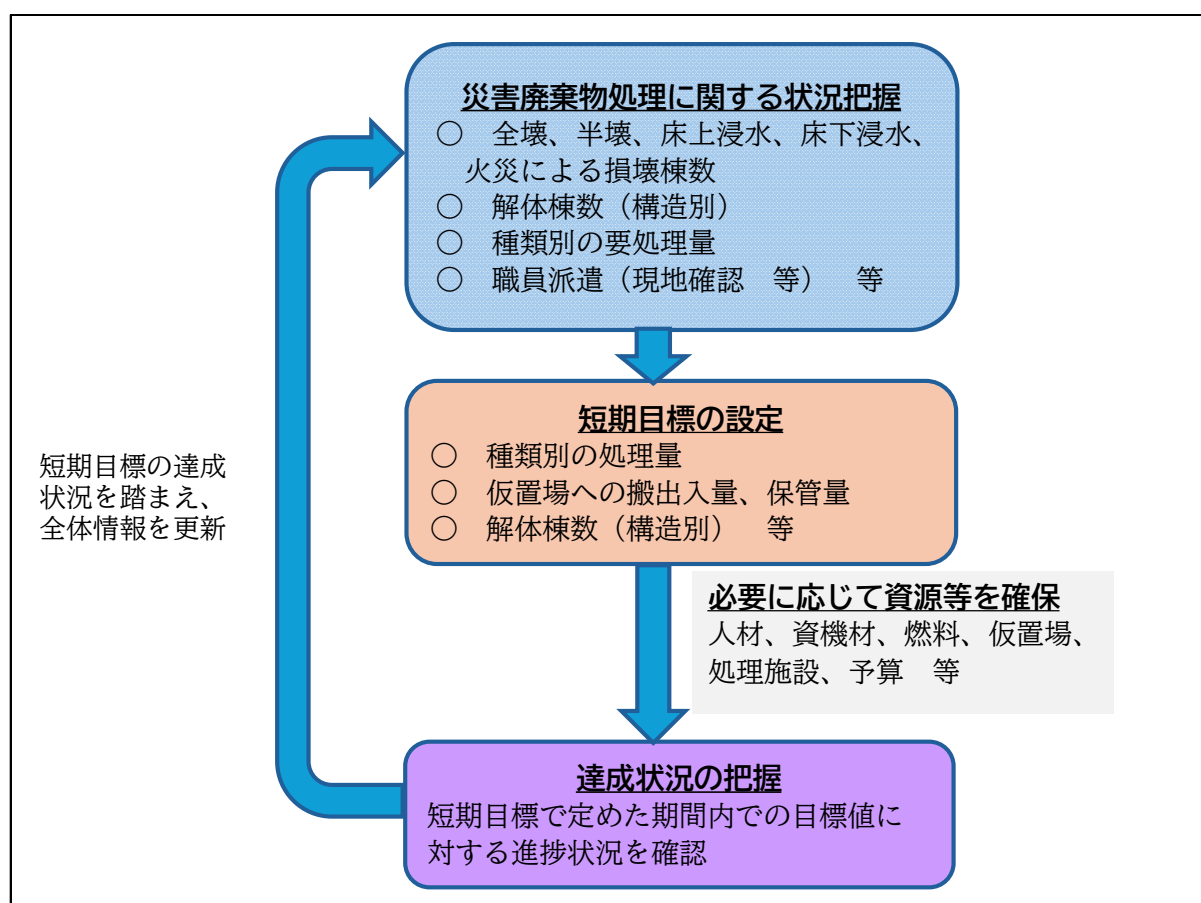
区は、図2-11に示す処理の対象及び必要な業務内容を把握した上で、初動期から処理状況、業務の達成状況、さらには人材、資機材、仮置場や処理施設等の状況を把握し、進行管理を行い、災害廃棄物の処理を継続していく。

その過程では、短期的な目標を設定し、逐次その達成状況を把握、検証しながら業務の改善を図り、必要な人材、資機材、予算等を確保する。

また、把握した情報については、区の関係部署と共有し、関係機関や区民等にも必要に応じて情報提供を行うことで、より円滑な災害廃棄物の処理や課題の解決を図る。

さらに、国等への定期報告や情報提供等が必要な場合も適切に対応できるよう、可能な限り情報を整理しておくよう努める。

図2-11 進行管理するにあたり把握すべき事項



出典：東京都災害廃棄物処理計画（令和5年9月）

## 10 災害廃棄物処理実行計画の策定

本計画及び策定マニュアルに基づき、実際の被災状況や災害廃棄物の発生量、要処理量、処理可能量、処理方針等を整理して、中野区災害廃棄物処理実行計画を策定する。

なお、災害廃棄物処理実行計画は、災害廃棄物処理の進捗状況に応じて見直しを行うものとする。

実行計画の構成案を表 2-17 に示す。

表 2-17 実行計画の構成案

| 実行計画の構成案                                                                                 | 本計画における該当部分等                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第 1 章 災害廃棄物処理実行計画策定の趣旨<br>1 計画の目的<br>2 計画の位置付けと内容<br>3 計画の期間<br>4 計画の見直し                 | ＊関連、該当部分<br>第 1 章第 1 節 計画策定の目的等<br>第 2 章第 2 節 10 災害廃棄物処理実行計画の策定<br>第 1 章第 2 節 計画の位置付け<br>第 2 章第 3 節 3 災害廃棄物量や処理フロー等の見直し<br>第 2 章第 3 節 8 災害廃棄物処理実行計画の見直し<br>第 2 章第 4 節 7 災害廃棄物処理実行計画の見直し |
| 第 2 章 被害状況と災害廃棄物の量<br>1 被害状況<br>2 災害廃棄物の量                                                | 第 1 章第 7 節 災害廃棄物等の発生量推計<br>第 2 章第 2 節 4 災害廃棄物量等の算定（推計）及び処理方針の検討                                                                                                                         |
| 第 3 章 災害廃棄物処理の基本方針<br>1 基本的な考え方<br>2 処理期間<br>3 処理の推進体制                                   | 第 1 章第 4 節 計画の基本的な考え方<br>第 2 章第 1 節 1 区の組織体制<br>第 2 章第 1 節 2 関係主体等の協力・連絡体制の整備<br>第 2 章第 2 節 2 庁内体制の速やかな確立・情報の収集、3 関係主体との協力・連携                                                           |
| 第 4 章 災害廃棄物の処理方法<br>1 災害廃棄物の処理フロー<br>2 災害廃棄物の集積<br>3 災害廃棄物の選別<br>4 災害廃棄物の処理・処分<br>5 進行管理 | 第 1 章第 6 節 2 災害廃棄物処理対応策<br>第 2 章第 2 節 5 仮置場等の設置・運営、6 収集運搬体制の確保<br>第 2 章第 3 節 5 仮置場の設置・運営<br>第 2 章第 2 節 9 処理の進行管理<br>第 2 章第 3 節 9 処理の進行管理<br>第 2 章第 4 節 5 処理の進行管理                        |

## 第3節 応急対策期（発災後1か月～6か月）

### 1 災害時の応急対策対応の全体像

発災後の3か月程度までの間は、初動期に引き続き応急対策を実施する時期である。  
応急対策期に開始する災害廃棄物処理の主な取組事項を、表1-12の再掲（抜粋）により示す。下表の時期は目安であり、発災後の状況にあわせて、適時適切に対応していく。  
なお、初動期の取組事項（前節）についても、必要な業務を継続して実施する。

表2-18 発災後の時期区分と特徴（応急対策期を抜粋して再掲）

| 時間目安             | 主な取組事項                                                                                                                                    |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 発災後<br>1か月<br>以降 | <公費による解体・撤去の受付、広域処理の検討><br>○公費解体の申請受付、解体・撤去の開始<br>○処理施設への搬入、中間処理、最終処分の継続<br>○二次仮置場への廃棄物の搬入、破碎、選別等の開始<br>○必要に応じて都外処理施設への広域処理の検討            |
| 3か月<br>以降        | <円滑な処理ルートの確保><br>○公費解体の申請受付、解体・撤去の継続<br>○処理施設への搬入、中間処理、最終処分の継続<br>○二次仮置場への廃棄物の搬入、破碎、選別等の継続<br>○都外施設への広域処理の実施<br>○復興資材の品質評価、搬出の開始および搬出先の拡大 |

### 2 発災後の状況の情報収集・集約

初動期から継続して、以下の情報を収集する。収集したこれらの情報を集約し、災害廃棄物の発生量を見直し、仮置場の必要面積の再度の算出等を行う。

また、災害等廃棄物処理事業費補助金の申請に活用するため、初動期から引き続き、被災現場や仮置場など災害廃棄物処理対応の状況を写真等により逐次記録する。

- 建物被害状況（全壊、半壊、焼失戸数）、浸水状況（床上・床下浸水、倒壊戸数）
- 避難所開設状況、避難者数の推移状況
- ごみ・し尿の処理施設、収集運搬業者の被災状況
- インフラ関連（道路、通信、電気、ガス、上下水道等）の被災状況及び復旧情報
- 利用可能な施設、機材、車両、人的資源及び経費（他自治体からの受援の状況、ボランティアの状況等を含む）
- くみ取り式トイレ、浄化槽の被災状況
- 必要とする受援内容

### 3 災害廃棄物量や処理フロー等の見直し

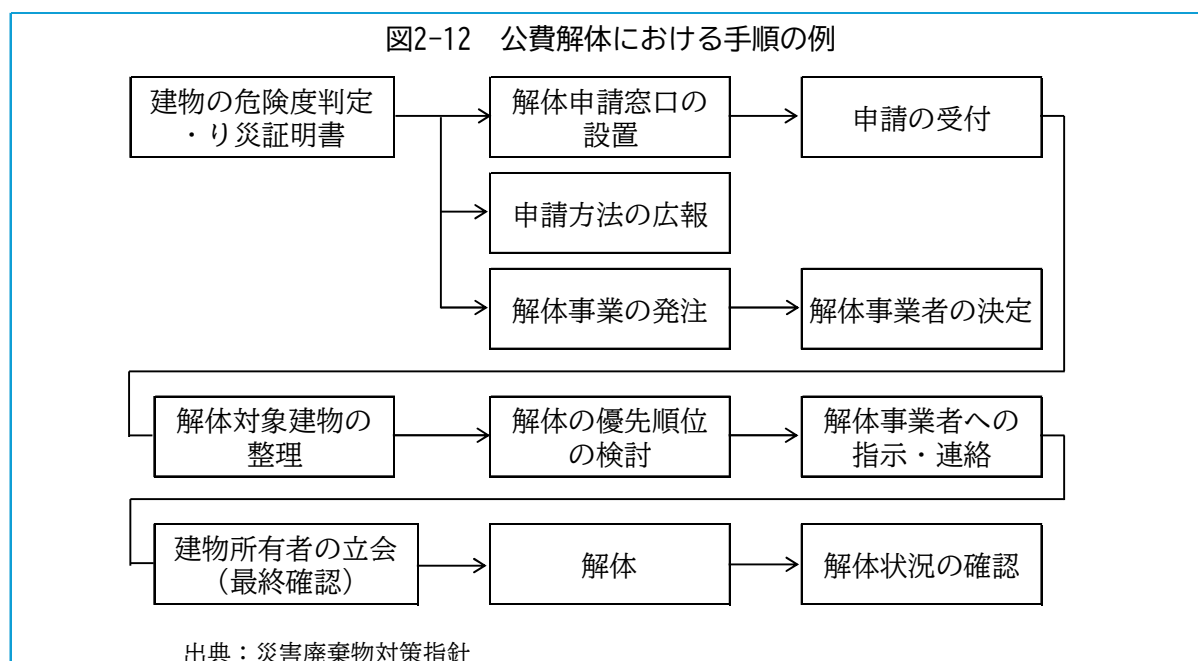
区は、収集した情報により、その時点で処理しなければならない災害廃棄物を要処理量として逐次把握するとともに、各仮置場への搬入状況や次項で後述する公費解体の受付開始状況等を踏まえ、随時、発生量及び要処理量の見直しを行う。

また、災害廃棄物の処理の進捗状況や排出物の性状の変化等に応じ、区は、特別区、清掃一組、清掃協議会等と連携して、初動期に作成した実行計画の処理フローの見直しを行う。

### 4 倒壊の危険性がある建物の解体・撤去（公費解体）

損壊家屋等の解体は、本来、私有財産の処分であり、原則として、所有者の責任によって行うべきであるが、災害の規模により、国が特例措置として、区市町村による損壊家屋の解体実施分を補助する場合がある（公費解体）。

損壊家屋等の公費解体の手順の例を図 2-12 に示す。



なお、建設リサイクル法の対象となる工事（床面積の合計が 80 m<sup>2</sup>以上の解体工事等）では、都道府県知事への届出が義務付けられており、災害時においても、緊急を要する場合等を除き、建設リサイクル法に準じた解体撤去を行う必要がある。

また、アスベスト含有成形板等のレベル 3 の建材は、多くの家屋に使用されており、解体・撤去工事にあたり、アスベストに関する事前調査を行う必要がある。その撤去や収集・運搬にあたっては、「災害時における石綿飛散防止に係る取扱いマニュアル（改定版）」（令和 5 年 4 月 環境省）を参照して安全に配慮する。

以上の事項等を踏まえ、公費解体を実施する場合には、次の段取りで進めるよう検討する。





## 6 環境モニタリングの実施

区は、労働災害や周辺環境への影響を防ぐため、倒壊家屋の解体現場や仮置場等周辺の生活環境を把握する必要がある、環境モニタリングを行う。

災害廃棄物による環境影響と環境保全対策を表 2-19 に示す。

環境モニタリングの項目は、指針に基づいて適切に設定し、処理の進捗状況に伴い、必要に応じて項目の追加等を行う。

表 2-19 環境影響と環境保全策の例

| 影響項目  | 環境影響                                                                                                                                       | 対策例                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 大気    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・解体・撤去、仮置場作業における粉じんの飛散</li> <li>・アスベスト（建材等）の保管・処理による飛散</li> <li>・災害廃棄物保管による有害ガス、可燃性ガスの発生</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○定期的な散水の実施</li> <li>○保管、選別、処理装置への屋根の設置</li> <li>○周囲への飛散防止ネットの設置</li> <li>○フレコンバッグ※への保管</li> <li>○搬入路の鉄板敷設等による粉じんの発生抑制</li> <li>○運搬車両の退出時のタイヤ洗浄</li> <li>○収集時分別や目視によるアスベスト分別の徹底</li> <li>○作業環境、敷地境界でのアスベストの測定監視</li> <li>○仮置場の積み上げ高さ制限、危険物分別による可燃性ガス発生や火災発生の抑制</li> </ul> |
| 騒音・振動 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・解体・撤去等処理作業に伴う騒音・振動</li> <li>・仮置場への搬入、搬出車両の通行による騒音・振動</li> </ul>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>○低騒音・低振動の機械、重機の使用</li> <li>○処理装置の周囲等に防音シートを設置</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                 |
| 土壌等   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・災害廃棄物から周辺土壌への有害物質等の漏出</li> </ul>                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>○敷地内に遮水シートを敷設</li> <li>○有害物の分別保管</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                              |
| 臭気    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・災害廃棄物からの悪臭</li> </ul>                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>○腐敗性廃棄物の優先的な処理</li> <li>○消臭剤、脱臭剤、防虫剤の散布、シートによる被覆等</li> </ul>                                                                                                                                                                                                             |
| 水質    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・災害廃棄物に含まれる汚染物質の降雨等による公共水域への流出</li> </ul>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○敷地内に遮水シートを敷設</li> <li>○敷地内で発生する排水、雨水の処理</li> <li>○水たまりを埋めて腐敗防止</li> </ul>                                                                                                                                                                                               |

出典：災害廃棄物対策指針技術資料【技術資料 18-5】（平成 5 年 1 月改定 環境省）を一部編集

※フレコンバッグ：フレキシブルコンテナバッグの略。丈夫な化学繊維で織られたシートとベルトにより構成される大きな袋で、一般的に粉末や粒状物の重量物を保管・運搬するために用いられる（土のうとしての利用など）。

---

## 7 区民・ボランティア等への広報

災害廃棄物の処理や復旧作業が本格化することから、初動期の内容に追加し、災害復旧に向けた具体的な情報を適切に提供する。

また、仮置場の設置状況や搬入方法などに変更があった場合は、あわせて広報し、十分な周知を行う。

応急対策期に新たに広報する事項等の主な例を以下に示す。

(応急対策期の新たな広報事項の主なもの)

- ・ 区民からの問い合わせ事項と回答例 (Q & A)
- ・ 被災証明の交付から被災建築物の解体・撤去までの流れ  
(公費による解体・撤去の対象と申請方法等も含む)
- ・ 公費による解体・撤去の進捗状況と今後の予定
- ・ 災害廃棄物の処理の進捗状況、環境モニタリングの状況
- ・ 思い出の品・貴重品の保管状況及び閲覧、引き渡し方法
- ・ 応急対策期のボランティアの活動のために必要な情報

---

## 8 災害廃棄物処理実行計画の見直し

応急対策期では、発災直後に把握できなかった被害の詳細や災害廃棄物の処理の過程における新たな課題が次第に判明する可能性がある。

区は、処理の進行に応じて災害廃棄物の発生量や要処理量、処理可能量の見直しが行われた場合や災害等廃棄物処理事業費補助金の対象や補助率の決定、変更があった場合等に、随時、災害廃棄物処理実行計画の見直しを行う。

---

## 9 処理の進行管理

区は、実行計画に基づき、図 2-11 で示した災害廃棄物処理及び業務の進行管理を行い、適宜、処理実績の公表、要処理量の算定等を行うとともに、必要に応じて、人材、資機材を確保する。

なお、区内には、大型の非木造建築物（集合住宅等）が多く存在し、被災した場合にはこれらの建築物の解体等に多くの人員と日数を要することが想定される。

被災後の解体状況や仮置場の確保状況を踏まえ、計画的に解体作業を実施し、進行管理を行っていく。

## 10 災害等廃棄物処理事業費補助金（国庫補助金）の申請

災害廃棄物の処理に係る費用については、廃棄物の処理及び清掃に関する法律第 22 条により、国が財政的な支援を行う（災害等廃棄物処理事業費補助金）。

区は、被災状況や処理の進捗状況等に関する情報を集約し、災害報告書を作成して、適切な時期に補助金の申請手続きを行う。

（災害等廃棄物処理事業費補助金の概要）

○事業主体：区市町村（一部事務組合、広域連合を含む）

○対象事業：災害廃棄物の収集、運搬及び処分に係る事業

災害に伴い便槽に流入した汚水の収集、運搬及び処分に係る事業

特に必要と認めた仮設便所、集団避難所等のし尿の収集、運搬及び処分に係る事業（災害救助法に基づく避難所の開設期間内のもの）

※被災した住民の排出する生活ごみ、避難所ごみ、くみ取り式仮設トイレ以外の災害用トイレについては災害等廃棄物処理事業費補助金の対象外

○補助率：1/2

○主な要件：指定市＝事業費 80 万円以上、市町村＝事業費 40 万円以上

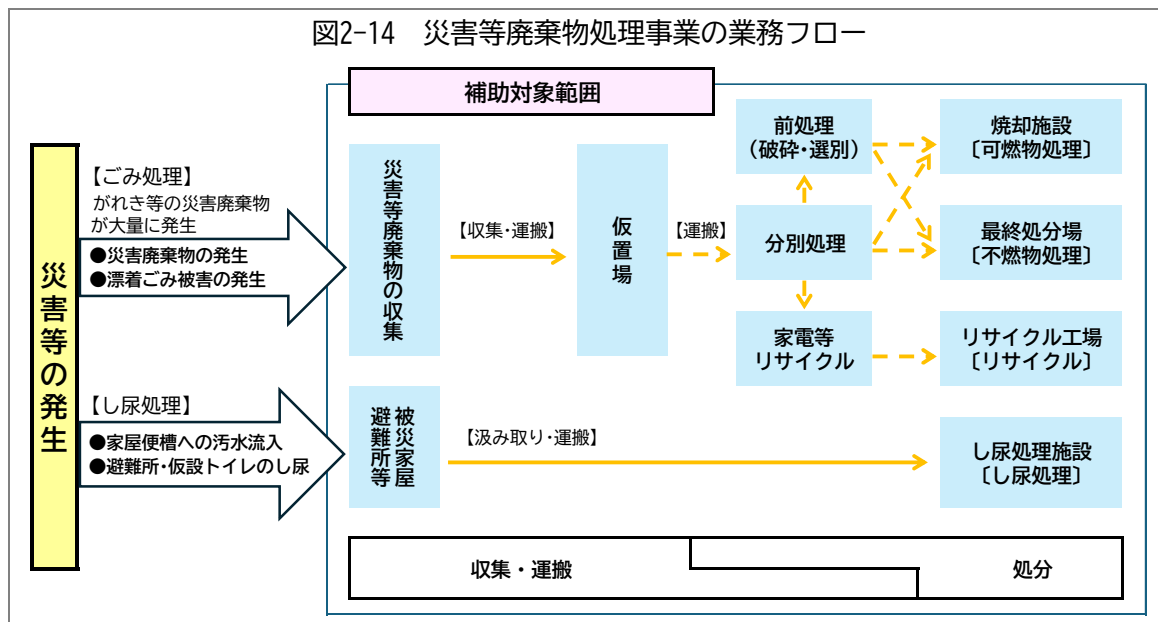
降雨＝最大 24 時間雨量が 80 mm 以上によるもの

暴風＝最大風速（10 分間の平均風速）15m/秒によるもの

地震＝異常な天然現象によるもの（震度基準なし） など

○その他：自治体負担分の 1/2 に対し、8 割を限度として特別交付税の措置がなされる

○災害廃棄物処理の業務フローにおける補助対象範囲を、図 2-14 に示す。



なお、災害報告書の作成にあたっては、以下の点に特に留意する。

- ・損壊家屋等の解体：解体後に確認できる成果物が存在しないため、解体工事前後の状況を確認できる写真・記録を残すこと。公費解体の必要性を判断した根拠資料（り災証明書等）も整理しておく。なお、災害の規模等によっては、公費による解体が災害等廃棄物処理事業費補助金の対象とならないことがある。

## 第4節 災害復旧・復興期（発災後6か月以降）

### 1 災害時の復旧・復興期対応の全体像

発災後6か月程度を経過すると、応急対策期から災害復旧・復興期に向かう時期である。災害復旧・復興期の災害廃棄物処理の主な取組事項を、表1-12の再掲（抜粋）により示す。下表の時期は目安であり、被災後の状況にあわせて、適時適切に対応していく。

なお、応急対策期等の取組次項（前節）についても、必要な業務を継続して実施する。

表2-20 発災後の時期区分と特徴（災害復旧・復興期を抜粋して再掲）

| 時間目安             | 主な取組事項                                                                                                                                                  |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 発災後<br>6か月<br>以降 | <処理体制の継続的改善><br>○公費解体の申請受付、解体・撤去の継続<br>○二次仮置場への廃棄物の搬入、破碎、選別等の継続<br>○解体計画の更新と効率的な解体の実施<br>○都内・都外施設への搬出の継続<br>○復興資材の品質評価、搬出の継続<br>○進捗状況を踏まえ、人材や資機材の配分の最適化 |
| 2年以降             | <処理完了に向けた準備><br>○仮置場の閉鎖準備の実施<br>（早期に閉鎖できる場合は早期に着手）<br>○仮置場の原状復旧<br>○公費による解体・撤去受付終了に関する住民への周知                                                            |

### 2 応急対策期までの状況の情報収集・集約

初動期、応急対策期から継続して、以下の情報を収集する。収集したこれらの情報を集約し、今後の災害廃棄物想定量等を総合的に判断し、現実に応じた処理フローや処理スケジュールを策定する。

なお、災害等廃棄物処理事業費補助金の申請に必要な記録については、引き続き、被災現場や仮置場など災害廃棄物処理対応の状況を写真等により逐次記録・整理する。

- 建物被害状況（全壊、半壊、焼失戸数）、浸水状況（床上・床下浸水、倒壊戸数）
- 避難所開設状況、避難者数の推移状況
- ごみ・し尿の処理施設、収集運搬業者の被災状況
- インフラ関連（道路、通信、電気、ガス、上下水道等）の被災状況及び復旧情報
- 利用可能な施設、機材、車両、人的資源及び経費（他自治体からの受援の状況、ボランティアの状況等を含む）
- くみ取り式トイレ、浄化槽の被災状況
- 必要とする受援内容

---

### 3 区民・ボランティア等への広報

災害復旧・復興期においても、応急対策期で広報する事項等について、継続して広報を適切に行う。

また、災害廃棄物の収集や復旧作業の進捗状況により、仮置場を閉鎖することから、その場合は、あわせて広報を行う。

---

### 4 環境モニタリングの実施

倒壊建物の解体現場や仮置場等における労働災害の防止、その周辺市民への生活環境への影響を防止するため、応急対策期から継続して環境モニタリングを実施する。

---

### 5 処理の進行管理

区は、応急対策期に掲げた仮置場の運営や住民の生活環境の確保、作業安全性の確保、住民への広報、国庫補助金対応等を引き続き実施するとともに、処理事業の完了時期を見据えながら、災害廃棄物処理状況や業務の進捗状況等の進行管理を行う。

処理事業の完了時期見込みを検討する場合は、仮置場の原状復旧に要する期間も考慮して検討する。

なお、災害廃棄物のうち分別後にリサイクル可能な資材については、できるだけ復興資材としての活用を図るよう努める。

---

### 6 国庫補助金対応

応急対策期に引き続き、必要な災害報告書を作成し、補助金の申請を行う。

---

### 7 災害廃棄物処理実行計画の見直し

応急対策期に引き続き、災害廃棄物の発生量等の状況や、補助金対象・補助率の変更があった場合、随時実行計画の見直しを行う。



## (巻末資料)

### (参考資料) 区立公園等一覧

【注】下表は、広域避難場所として指定されたエリア内の公園、人工地盤上等につくられた公園、国の名勝指定の公園については除外し、それ以外の全ての公園等の状況を記載したもので、前面道路が狭く大型車がアクセスできない公園や面積の狭い公園などを含む。

災害廃棄物の仮置場の候補地リスト作成及び実際の発災後の選定にあたっては、諸条件を考慮して調整のうえで設置場所を決定する。

なお、下表備考欄については、中野区地域防災計画（令和6年修正 第43次）により「仮置場」及び「応急仮設住宅建設用地」を記載するとともに、防火水槽、防災資材倉庫の設置状況（令和7年5月現在）を参考に併記した。

#### 区立公園等一覧 1/4

| 公園名          | 所在地             | 現況面積<br>(㎡) | 備考                        |
|--------------|-----------------|-------------|---------------------------|
| みなみの広場       | 南台二丁目 33 番      | 296         | (防火水槽あり)                  |
| 前原公園         | 南台二丁目 48 番      | 518         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 多田公園         | 南台三丁目 26 番      | 478         | (防火水槽あり)                  |
| マロニエひろば      | 南台三丁目 26 番      | 188         |                           |
| 南台三丁目公園      | 南台三丁目 41 番      | 956         |                           |
| ささの葉公園       | 南台四丁目 14 番      | 988         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 南台さくら公園      | 南台四丁目 37 番      | 594         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 八島公園         | 南台四丁目 41 番      | 164         |                           |
| 南台公園         | 南台五丁目 7 番       | 3,715       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| みなみ公園        | 南台五丁目 15 番      | 462         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 南部公園         | 南台五丁目 27 番      | 885         | 応急仮設住宅建設用地                |
| あやめポケットパーク   | 弥生町一丁目 1 番      | 62          |                           |
| なかのはしポケットパーク | 弥生町一丁目 26 番     | 252         |                           |
| 弥生こぶし公園      | 弥生町一丁目 40 番     | 416         |                           |
| 長者橋公園        | 弥生町一丁目 6 番      | 341         |                           |
| 花見公園         | 弥生町二丁目 7 番      | 392         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 弥生町二丁目公園     | 弥生町二丁目 19 番     | 389         |                           |
| 弥生ポケットパーク    | 弥生町二丁目 23 番     | 154         |                           |
| 川島公園         | 弥生町三丁目 6 番      | 1,330       |                           |
| ぱんだ公園        | 弥生町三丁目 34 番     | 731         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 栄町公園         | 弥生町四丁目 20 番     | 2,912       | 仮置場(防火水槽、防災資材倉庫あり)        |
| 弥生公園         | 弥生町五丁目 4 番      | 1,332       | 仮置場(防火水槽、防災資材倉庫あり)        |
| れんげ公園        | 弥生町五丁目 8 番      | 919         | (防火水槽あり)                  |
| あいおいポケットパーク  | 本町一丁目 1 番       | 63          |                           |
| 神田川はなひろば     | 本町一丁目 2 番       | 392         |                           |
| 若の芽公園        | 本町一丁目 5 番       | 289         | (防火水槽あり)                  |
| なかの坂公園       | 本町一丁目 15 番      | 175         | (防災資材倉庫あり)                |
| 本一公園         | 本町一丁目 23 番      | 997         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 本二東郷やすらぎ公園   | 本町二丁目 12 番、14 番 | 6,954       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 朝日が丘公園       | 本町二丁目 32 番      | 700         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |

| 公園名     | 所在地             | 現況面積<br>(㎡) | 備考                         |
|---------|-----------------|-------------|----------------------------|
| なかしん広場  | 本町三丁目 2 番       | 210         |                            |
| 青桐公園    | 本町三丁目 29 番      | 184         |                            |
| 本四公園    | 本町四丁目 6 番       | 269         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 西町花の公園  | 本町四丁目 37 番      | 325         | (防火水槽あり)                   |
| 千代田公園   | 本町五丁目 31 番      | 344         | (防火水槽あり)                   |
| 杉山公園    | 本町六丁目 15 番      | 1,356       | 仮置場 (防火水槽、防災資材倉庫あり)        |
| 本六公園    | 本町六丁目 30 番      | 569         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 西町公園    | 本町六丁目 39 番      | 272         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| ゆりの木公園  | 中央一丁目 20 番      | 340         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 小淀公園    | 中央一丁目 24 番      | 713         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 塔の山公園   | 中央二丁目 7 番       | 1,351       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| かえで公園   | 中央二丁目 35 番      | 511         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 宮前公園    | 中央二丁目 39 番      | 1,481       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 本町通り公園  | 中央二丁目 46 番      | 539         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| ひまわり公園  | 中央二丁目 52 番      | 288         | (防災資材倉庫あり)                 |
| みずき公園   | 中央二丁目 54 番      | 725         |                            |
| 仲町公園    | 中央三丁目 17 番      | 541         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 追分公園    | 中央四丁目 7 番       | 703         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 上町公園    | 中央四丁目 36 番      | 1,033       | (防火水槽あり)                   |
| いちょう公園  | 中央四丁目 50 番      | 484         | (防火水槽あり)                   |
| なつめ公園   | 中央五丁目 6 番       | 331         |                            |
| 中央西公園   | 中央五丁目 27 番      | 2,695       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 橋場公園    | 中央五丁目 41 番      | 416         | (防火水槽あり)                   |
| 中央公園    | 中央五丁目 42 番      | 2,011       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 氷川公園    | 東中野一丁目 11 番     | 850         | (防災資材倉庫あり)                 |
| 川添公園    | 東中野一丁目 22 番     | 890         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 上の原公園   | 東中野二丁目 6 番      | 1,002       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 高根公園    | 東中野二丁目 34 番     | 1,466       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| みどり公園   | 東中野三丁目 11 番     | 798         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 桜山公園    | 東中野三丁目 22 番     | 2,824       | (防災資材倉庫あり)                 |
| すみよし公園  | 東中野四丁目 25 番     | 333         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| けやき公園   | 東中野五丁目 13 番     | 636         |                            |
| おたき公園   | 東中野五丁目 23 番     | 380         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| おかのうえ公園 | 東中野五丁目 27 番     | 1,683       |                            |
| 谷戸運動公園  | 中野一丁目 31 番      | 3,439       | 応急仮設住宅建設用地 (防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| やまぶき公園  | 中野一丁目 31 番      | 102         |                            |
| 城山公園    | 中野一丁目 44 番      | 3,299       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 紅葉山公園   | 中野二丁目 5 番       | 5,489       | 仮置場 (防火水槽あり)               |
| 桃園公園    | 中野二丁目 21 番      | 251         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| 子宝公園    | 中野三丁目 16 番      | 122         | (防火水槽あり)                   |
| 囲桃園公園   | 中野三丁目 20 番、21 番 | 1,244       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)            |
| すみれ公園   | 中野五丁目 5 番       | 728         | (防火水槽あり)                   |
| 天神公園    | 中野五丁目 8 番       | 636         | (防火水槽あり)                   |

| 公園名          | 所在地                  | 現況面積<br>(㎡) | 備考                        |
|--------------|----------------------|-------------|---------------------------|
| 天神小公園        | 中野五丁目 19 番           | 446         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 打越公園         | 中野五丁目 26 番           | 733         |                           |
| あじさい公園       | 中野五丁目 34 番           | 499         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 昭三公園         | 中野五丁目 41 番           | 391         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| さくら公園        | 中野六丁目 2 番            | 564         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| そらまめ公園       | 中野六丁目 6 番            | 137         |                           |
| 文園公園         | 中野六丁目 10 番           | 1,025       |                           |
| 文園西公園        | 中野六丁目 23 番           | 368         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 上一こなら公園      | 上高田一丁目 43 番          | 479         | (防災資材倉庫あり)                |
| 上高田二丁目公園     | 上高田二丁目 8 番           | 3,037       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| こぶし公園        | 上高田二丁目 32 番          | 282         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 上高田三丁目公園     | 上高田三丁目 10 番          | 381         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 上高田台公園       | 上高田四丁目 15～17 番       | 2,948       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 上高田北公園       | 上高田五丁目 29 番          | 961         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 新井東公園        | 新井一丁目 19 番           | 613         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 新井南公園        | 新井二丁目 31 番           | 1,180       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 草の実公園        | 新井二丁目 44 番           | 236         |                           |
| 柏公園          | 新井三丁目 24 番           | 453         | (防火水槽あり)                  |
| 新井薬師公園       | 新井五丁目 4 番、新井四丁目 15 番 | 10,044      | 仮置場(防火水槽、防災資材倉庫あり)        |
| 沼袋公園         | 沼袋一丁目 19 番           | 1,947       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| 百観音公園        | 沼袋二丁目 28 番           | 855         |                           |
| 丸山塚公園        | 沼袋二丁目 40 番           | 2,718       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 沼袋西公園        | 沼袋三丁目 14 番           | 3,312       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| さんかく公園       | 沼袋三丁目 24 番           | 332         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 沼四緑の公園       | 沼袋四丁目 35 番           | 568         | (防火水槽あり)                  |
| 松が丘公園        | 松が丘一丁目 2 番           | 415         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| えごたばしポケットパーク | 松が丘二丁目 18 番          | 190         |                           |
| 片山小さな緑地      | 松が丘二丁目 19 番          | 164         |                           |
| 江古田公園        | 松が丘二丁目 29 番、35 番     | 8,130       | 仮置場(防火水槽、防災資材倉庫あり)        |
| 江原公園         | 江原町一丁目 15 番          | 6,807       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| こぐま公園        | 江原町三丁目 17 番          | 361         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 江原屋敷森緑地      | 江原町三丁目 32 番          | 1,187       |                           |
| みずのとう公園      | 江古田一丁目 3 番           | 2,273       | (防災資材倉庫あり)                |
| 江古一御嶽公園      | 江古田一丁目 34 番          | 316         |                           |
| 江古田二丁目公園     | 江古田二丁目 21 番          | 723         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 本多山公園        | 江古田三丁目 8 番           | 1,263       | (防火水槽あり)                  |
| 江古四しいの木公園    | 江古田四丁目 14 番          | 189         |                           |
| 籠原公園         | 丸山二丁目 2 番            | 338         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 丸山公園         | 丸山二丁目 23 番           | 2,884       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 野方ひがし公園      | 野方一丁目 12 番           | 724         |                           |
| 野方一丁目公園      | 野方一丁目 32 番           | 572         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 早稲田通り公園      | 野方一丁目 35 番           | 909         | 応急仮設住宅建設用地                |
| もみの木公園       | 野方一丁目 38 番           | 224         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |

| 公園名      | 所在地              | 現況面積<br>(㎡) | 備考                        |
|----------|------------------|-------------|---------------------------|
| こまどり公園   | 野方一丁目 57 番       | 575         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 野方第二公園   | 野方二丁目 14 番       | 418         | (防火水槽あり)                  |
| たんぽぽ公園   | 野方二丁目 61 番       | 949         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 野方第一公園   | 野方四丁目 36 番       | 450         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 東山公園     | 野方四丁目 41 番       | 1,606       | (防火水槽あり)                  |
| 沼栄橋公園    | 野方五丁目 1 番        | 773         |                           |
| くるみ公園    | 野方五丁目 28 番       | 195         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| こうさぎ公園   | 野方六丁目 44 番       | 338         | (防火水槽あり)                  |
| 啓明公園     | 大和町一丁目 21 番      | 1,239       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 大和花公園    | 大和町一丁目 54 番      | 323         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 大和公園     | 大和町二丁目 8 番       | 3,210       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| 大和北公園    | 大和町二丁目 45 番      | 1,294       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| みすみ公園    | 大和町三丁目 25 番      | 203         | (防火水槽あり)                  |
| 大和鹿鳴公園   | 大和町三丁目 27 番      | 435         | (防火水槽あり)                  |
| 西大和児童公園  | 大和町三丁目 42 番      | 286         | (防火水槽あり)                  |
| 西大和公園    | 大和町四丁目 50 番      | 1,000       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| みはと公園    | 大和町四丁目 51 番      | 1,017       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| みつわ公園    | 若宮一丁目 42 番       | 542         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 鷺南公園     | 若宮二丁目 48 番       | 382         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| かせい公園    | 若宮三丁目 5 番        | 564         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 若宮公園     | 若宮三丁目 21 番       | 752         | (防火水槽あり)                  |
| かしの木公園   | 若宮三丁目 52 番       | 1,411       | (防火水槽あり)                  |
| 双鷺公園     | 若宮三丁目 58 番       | 500         | (防火水槽あり)                  |
| 白鷺ふれあい公園 | 白鷺二丁目 10 番       | 1,329       |                           |
| そろの木公園   | 白鷺二丁目 38 番       | 916         |                           |
| 白鷺公園     | 白鷺二丁目 8 番        | 378         |                           |
| わかたけ公園   | 鷺宮一丁目 5 番        | 440         | (防火水槽あり)                  |
| みよし公園    | 鷺宮三丁目 19 番       | 200         | (防火水槽あり)                  |
| みたけ公園    | 鷺宮三丁目 31 番       | 244         |                           |
| 若葉公園     | 鷺宮五丁目 11 番       | 860         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 三角広場     | 鷺宮六丁目 5 番        | 134         |                           |
| 鷺六公園     | 鷺宮六丁目 24 番       | 1,026       |                           |
| 西鷺公園     | 鷺宮六丁目 31 番       | 429         | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 上鷺東公園    | 上鷺宮二丁目 18 番      | 2,292       | 仮置場(防火水槽、防災資材倉庫あり)        |
| とちの木公園   | 上鷺宮二丁目 22 番      | 196         | (防火水槽あり)                  |
| 上鷺宮緑地    | 上鷺宮三丁目 8 番       | 142         |                           |
| 上鷺いこい公園  | 上鷺宮四丁目 12 番      | 512         |                           |
| 風の子ひろば   | 上鷺宮四丁目 13 番、14 番 | 2,904       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽、防災資材倉庫あり) |
| かみさぎ北公園  | 上鷺宮四丁目 6 番       | 134         |                           |
| 上鷺公園     | 上鷺宮四丁目 8 番       | 1,021       | 応急仮設住宅建設用地(防火水槽あり)        |
| 北中野公園    | 上鷺宮五丁目 8 番       | 2,181       | (防火水槽、防災資材倉庫あり)           |
| 上鷺西公園    | 上鷺宮五丁目 17 番      | 194         |                           |
| 八成公園     | 上鷺宮五丁目 19 番      | 3,868       | (防火水槽あり)                  |
| 武蔵台公園    | 上鷺宮五丁目 26 番      | 1,061       | (防火水槽あり)                  |

## 中野区災害廃棄物処理計画

7中環ご第1045号

令和8年3月改定

編集・発行 中野区環境部ごみゼロ推進課

〒165-0024 東京都中野区松が丘1-6-3

TEL 03-3228-5563（直通）

電子メール [gomizero@city.tokyo-nakano.lg.jp](mailto:gomizero@city.tokyo-nakano.lg.jp)

中野区ホームページ <https://www.city.tokyo-nakano.lg.jp/>





中野区