

# 世田谷区無電柱化推進計画（中間見直し）概要版

## 1. 推進計画の趣旨

### 1.1 推進計画(中間見直し)策定の背景

- 平成 7年：(国)電線共同溝の整備等に関する特別措置法
- 平成 8年：(区)電線類地中化整備計画の策定(4回更新)
- 平成28年：(国)無電柱化の推進に関する法律(推進計画策定の努力義務)
- 令和 元年：(区)世田谷区無電柱化推進計画の策定(令和元年度～10年度)
- 令和 3年：(国)(都)無電柱化推進計画の改定

※ 当初計画から5年が経過することから、国及び都の動向、無電柱化の進捗状況などを踏まえ、計画の中間見直しを行います。

### 1.2 計画の目的と位置付け

「無電柱化の推進に関する法律」第8条第2項に基づく計画であり、区道における無電柱化の更なる推進に向けて方針を定めるとともに、計画路線の選定や推進するための施策を定め、区民及び関係事業者の理解と協力を得ながら、計画的かつ効率的に事業を進めていくために策定するものです。

### 1.3 計画の期間

令和6年度～9年度まで(4年間) ※その後、計画の改定を行います。

## 2. 無電柱化の現状と課題

### 2.1 無電柱化の目的

都市防災機能の強化／安全で快適な歩行空間の確保／良好な都市景観の創出

### 2.2 無電柱化の現状

整備済延長 13.3km (うち、緊急輸送道路の整備済延長 0.8km)

5ヵ年計画路線(令和元年度～令和5年度) 無電柱化着手率<sup>※1</sup>34% 1.4km

### 2.3 無電柱化の課題

- 地上機器の設置場所と電線埋設位置の確保
- 事業期間の短縮や多額の費用の低減

### 2.4 中間見直しの方向性

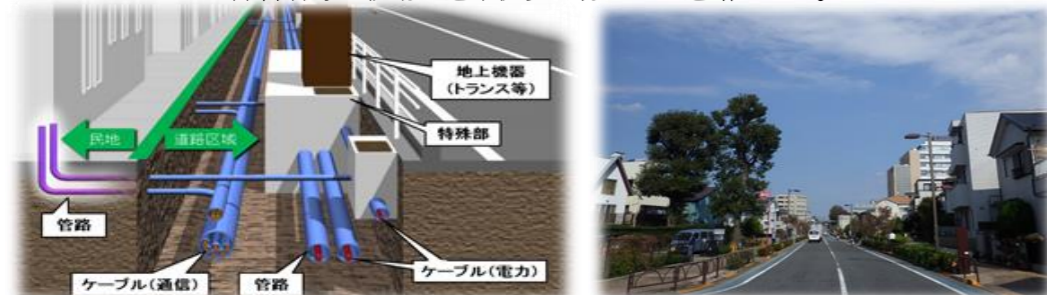
- 国や都の動向等を踏まえ、緊急輸送道路や特定道路<sup>※2</sup>の無電柱化を重点的に進めます。

〔(国)緊急輸送道路の無電柱化着手率<sup>※1</sup>38%(令和元年度末)→52%(令和7年度末)  
(都)第1次緊急輸送道路の無電柱化完了を目指す(令和17年度)〕

- 重点的に整備する路線を中心に無電柱化の必要性が高い路線を選定し、優先的に整備していく計画路線を新たに追加します。
- 多様な整備手法の活用や新たな電柱を増やさない取組みなど、無電柱化を推進するための取組みを進めます。

※1無電柱化着手率：無電柱化済又は無電柱化工事に着手済延長の割合

※2特定道路：生活関連経路を構成する道路法による道路のうち、多数の高齢者、障害者等の移動が通常徒歩で行われる道路のこと。



## 3. 無電柱化を推進するための方針

### 3.1 無電柱化整備の基本的な考え方

費用対効果の観点から、無電柱化の必要性の高い路線から優先的に無電柱化整備を進めます。

#### ○ 都市計画道路・主要生活道路等

都市計画道路・主要生活道路の新設・拡幅する路線(区施行)は、道路築造工事と同時整備で実施します。

地先道路の新設・拡幅する路線(区施行)は、緊急輸送道路、特定道路<sup>※2</sup>、駅前広場に位置付けのある場合は、整備を検討します。

#### ○ 既存道路

既存道路では、都市防災機能の強化など無電柱化の3つの目的を踏まえて、必要性の高い路線から優先的に整備を進めます。道路幅員の狭い道路では、地上機器の設置場所の確保が必要になるなど多くの課題があるため、整備の実現性も考慮します。

#### ○ 面的整備事業等により整備する道路

住宅団地建替え等の際は、事業者が整備区域内の無電柱化を働きかけるとともに、周辺区道の無電柱化を推進します。

### 3.2 重点的に整備する路線【新たな視点】

- 激甚化する風水害や大規模地震等による電柱倒壊対策として、緊急輸送道路(重要物流道路補完路含む)の無電柱化を重点的に進めます。

#### 整備目標

緊急輸送道路の無電柱化着手率<sup>※1</sup> 29%(令和 9年度末)

緊急輸送道路の無電柱化着手率<sup>※1</sup> 50%(令和15年度末) (令和6年3月現在の無電柱化着手率<sup>※1</sup> 22%)

- 歩行者の誰もが安心して円滑に移動できる歩行空間の整備が急務であるため、特定道路<sup>※2</sup>の無電柱化整備を進めます。

### 3.3 区道の無電柱化方式

区道における無電柱化方式は、電線共同溝方式を基本として整備を推進します。

## 4. 無電柱化を推進する計画路線

### 4.1 計画路線選定の考え方

「3. 無電柱化を推進するための方針」に基づき、以下に示す考え方で選定します。なお、これまでの路線は、引き続き計画路線とします。

#### ○ 都市計画道路・主要生活道路

事業中の路線及び「せたがや道づくりプラン」に基づく優先整備路線の全てを選定。

#### ○ 既存道路

無電柱化の3つの目的に資する路線の中から、整備の実現性や計画路線全体の財政規模などを踏まえ、総合的に評価して選定。

「重点的に整備する路線(緊急輸送道路、特定道路)」を重点評価し、舗装更新計画に位置付けのある路線は評価に加える。

| 無電柱化の目的       | 主な評価項目                                     |
|---------------|--|
| 都市防災機能の強化     | 緊急輸送道路(重要物流道路補完路含む) 緊急輸送道路障害物除去路線 等        |
| 安全で快適な歩行空間の確保 | 特定道路 移動等円滑化促進地区の生活関連経路 等                   |
| 良好な都市景観の創出    | 地域風景資産等に面するなど、地域とともに風景づくりや良好な景観形成を推進している路線 |

#### ○ 面的整備事業等により整備する道路

面的整備事業の機会を捉えて、整備する路線を選定。

### 4.2 計画路線

45路線、路線延長14.5km (うち、追加路線 6路線、延長2.2km)(うち、整備済路線 4路線、延長0.4km) ※計画路線は次ページ参照

## 5. 無電柱化を推進する施策

### 5.1 多様な整備手法の活用

現地の状況を踏まえ、整備手法の比較検討を行い、一層のコスト縮減や工事期間の短縮に努めます。

### 5.2 国や都の支援制度の活用

国や都の補助制度を活用して財源確保を図るとともに、技術支援を活用して無電柱化に取り組めます。

### 5.3 道路工事等調整会議の活用

電線管理者等との情報共有や工事調整を行い、工事全体の期間短縮などを図ります。

### 5.4 推進体制の強化

事業委託や包括発注等の検討、各種事業者との連携を図り、無電柱化の拡大と加速化に努めます。

### 5.5 電柱を増やさない取組み

緊急輸送道路等の新設電柱の占用を制限します。

### 5.6 区民の理解と関心の向上

広報や啓発活動の充実を図り、工事の際は工事広報看板の設置等により、事業内容を広く周知します。

# 無電柱化計画路線

## <都市計画道路・主要生活道路(新設・拡幅)>

事業中の路線及び「せたがや道づくりプラン」に基づく優先整備路線の全て

1~32 32路線 延長:10.4km

|    |                              |                     |           |        |
|----|------------------------------|---------------------|-----------|--------|
| 1  | 補助49号線(Ⅰ期)                   | (整備済)               | L=約200m   |        |
| 2  | 補助49号線(Ⅱ期)                   |                     | L=約525m   |        |
| 3  | 補助54号線(下北沢Ⅰ期)                |                     | L=約265m   |        |
| 4  | 補助154号線(明大前駅付近)              |                     | L=約206m   |        |
| 5  | 補助216号線(大蔵Ⅰ期)                |                     | L=約650m   |        |
| 6  | 補助216号線(千歳烏山駅付近)             |                     | L=約370m   |        |
| 7  | 補助217号線(成城学園前駅周辺)            | (整備済)               | L=約21m    |        |
| 8  | 補助217号線(成城一、二、三丁目)           |                     | L=約439m   |        |
| 9  | 区画街路6号線                      |                     | L=約100m   |        |
| 10 | 区画街路10号線(下北沢駅前広場)            | (本体整備済)<br>(引込管工事中) | L=約64m    |        |
| 11 | 区画街路13号線(明大前駅前広場)            |                     | L=約12m    |        |
| 12 | 区画街路14号線(千歳烏山駅前広場)           |                     | L=約31m    |        |
| 13 | 主106号線(惠泉付近)                 |                     | L=約270m   |        |
| 14 | 主207号線(千歳通りⅢ期)               | (一部工事着手済)           | L=約346m   |        |
| 15 | 主122号線(六所神社前通りⅠ期)            | (工事着手済)             | L=約327m   | 緊急輸送道路 |
| 16 | 主122号線(六所神社前通りⅡ期)            |                     | L=約322m   |        |
| 17 | 主112号線(松栄会通りⅠ期)              |                     | L=約140m   |        |
| 18 | 主305号線(大道北西通り)               |                     | L=約350m   |        |
| 19 | 主232号線(Ⅱ期)                   |                     | L=約142m   |        |
| 20 | 補助154号線(松原二~五丁目)             |                     | L=約710m   |        |
| 21 | 補助216号線(大蔵Ⅱ期)                |                     | L=約390m   |        |
| 22 | 補助217号線(上祖師谷四・五・六丁目)         |                     | L=約160m   |        |
| 23 | 補助54号線(松原四~六丁目)              |                     | L=約780m   |        |
| 24 | 補助128号線(松原三丁目)               |                     | L=約170m   |        |
| 25 | 補助216号線(北烏山一丁目~南烏山四丁目)       |                     | L=約1030m  |        |
| 26 | 区画街路7号線(上野毛三~二丁目)            |                     | L=約400m   |        |
| 27 | 区画街路11号線(成城学園前駅前広場及び駅前広場導入路) |                     | L=約50m    |        |
| 28 | 区画街路12号線(成城学園前駅前広場導入路)       |                     | L=約30m    |        |
| 29 | 主122号線(六所神社前通りⅢ期)            |                     | L=約540m   | 緊急輸送道路 |
| 30 | 主127号線                       |                     | L=約830m   |        |
| 31 | 主229号線(松栄会通りⅡ期)              |                     | L=約450m   |        |
| 32 | 主232号線(深沢八丁目南側Ⅱ期)            |                     | L=約80m    |        |
|    |                              |                     | L=約10400m |        |

当初計画路線

※整備状況はR5年度末現在

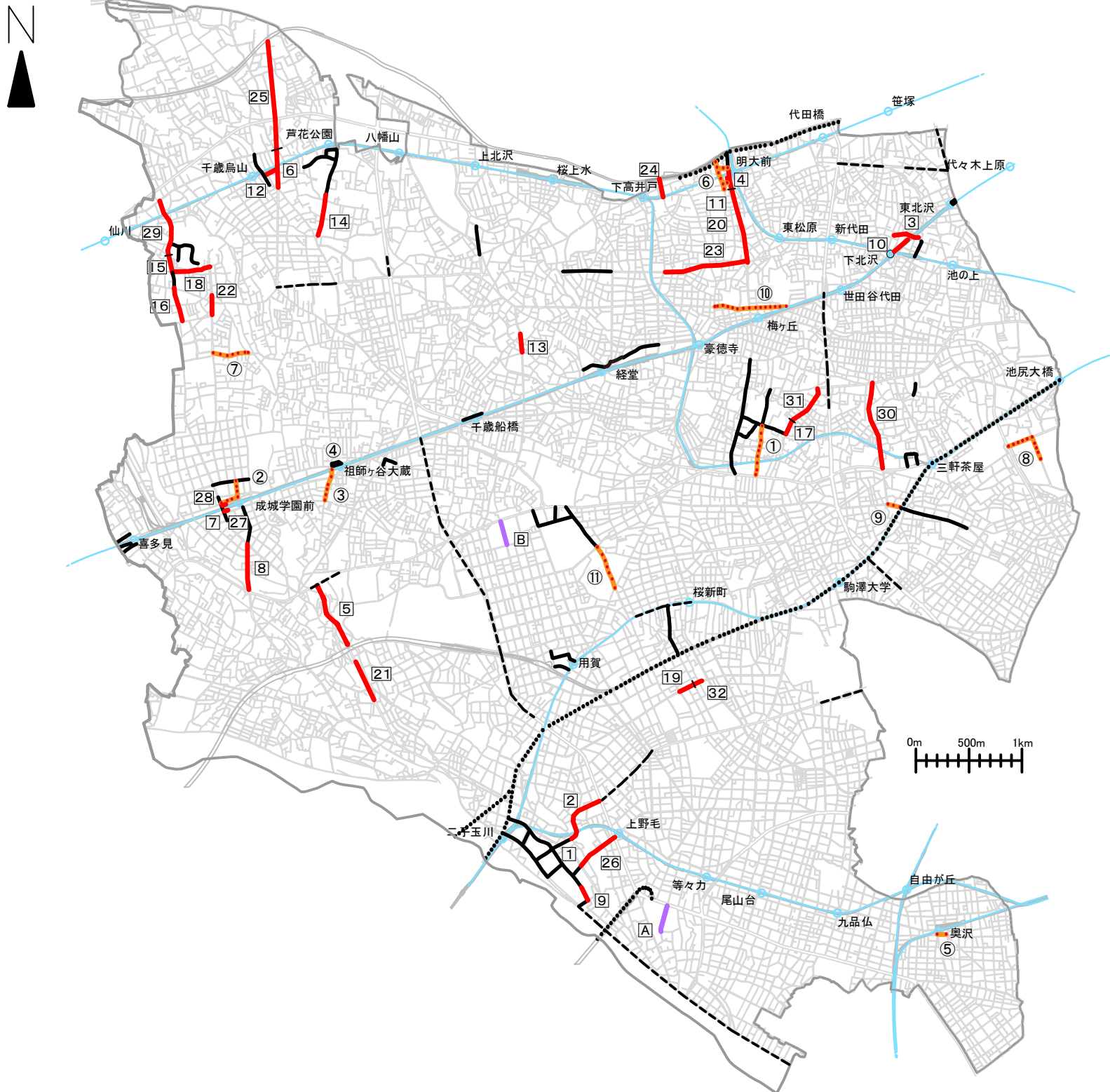
## <既存道路> ①~⑪ 11路線 延長:3.6km

|      |                                   |         |          |                                  |
|------|-----------------------------------|---------|----------|----------------------------------|
| ①    | 特別区道21-A002(世区街5号線)(世田谷区役所通り)     | (工事着手済) | L=約460m  | 緊急輸送道路<br>チャレンジ事業路線              |
| ②    | 特別区道44-C024外1路線(成城学園前駅北側)         |         | L=約330m  |                                  |
| ③    | 特別区道43-A001(祖師谷通り・駅南側)            |         | L=約300m  |                                  |
| ④    | 特別区道43-C409(祖師ヶ谷大蔵駅前広場)           | (整備済)   | L=約77m   |                                  |
| ⑤    | 特別区道33-C091(奥沢駅南側)                |         | L=約80m   |                                  |
| ⑥    | 特別区道21-C373外2路線(明大前駅周辺)           |         | L=約360m  |                                  |
| ⑦    | 特別区道44-B002(主103号線)(鞍橋通り)         |         | L=約330m  | チャレンジ事業路線                        |
| ⑧ 追加 | 特別区道13-B004外1路線(世田谷公園及び自衛隊中央病院周辺) |         | L=約470m  | 緊急輸送道路(重要物流道路補完路)<br>特定道路 せたがや百景 |
| ⑨ 追加 | 特別区道12-B001(駒留通り)                 |         | L=約130m  | 緊急輸送道路 特定道路                      |
| ⑩ 追加 | 特別区道21-A004外1路線(赤堤通り)             |         | L=約680m  | 緊急輸送道路<br>移動等円滑化促進地区の生活関連経路      |
| ⑪ 追加 | 特別区道31-B008(馬事公苑通り)               |         | L=約420m  | 緊急輸送道路(重要物流道路補完路)<br>舗装更新計画路線    |
|      |                                   |         | L=約3637m |                                  |

※整備状況はR5年度末現在

## <面的整備事業等により整備する道路> A~B 2路線 延長:0.5km

|      |                            |  |         |                  |
|------|----------------------------|--|---------|------------------|
| A 追加 | 特別区道34-C098(玉川野毛町公園間区道)    |  | L=約250m | 面的整備路線           |
| B 追加 | 特別区道31-C345(西用賀通り 上用賀公園周辺) |  | L=約230m | 面的整備路線<br>緊急輸送道路 |
|      |                            |  | L=約480m |                  |



<都市計画道路・主要生活道路(新設・拡幅)> 32路線 延長:10.4km

<既存道路> 11路線 延長:3.6km

<面的整備事業等により整備する道路> 2路線 延長:0.5km

合計 45路線 延長:14.5km

(うち、追加路線 6路線 延長:2.2km)

(うち、整備済路線 4路線 延長:0.4km)

### 凡例

- 区道の無電柱化済路線
  - - - 都道の無電柱化済区間(東京都無電柱化計画(改定)R3.6より)
  - 国道の無電柱化済区間(区の調査より(R5.3現在))
  - 鉄道路線
- 国道及び都道の無電柱化済区間の位置は、概略を示したのになります。

この地図の作成にあたっては、国際航業株式会社の承諾を得て、国際航業株式会社に著作権が帰属する白地図データベースを使用しています。