

近隣の皆様へ

国分寺市建設環境部建設事業課

## 6 市道幹17号線（光町通り）の無電柱化事業概要について

路線名：市道幹17号線（光町通り）  
 対象範囲：国分寺市光町一丁目46番先～光町一丁目23番先  
 事業延長：約600m

無電柱化事業のスケジュールは、昨年度及び今年度に試掘調査を行い、令和4年度に電線共同溝の整備に着手し、令和8年度の事業完了を予定しています。

	2020年度 (令和2年度)	2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)	2024年度 (令和6年度)	2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)
設計	■						
試掘調査	■	■					
支障移設工事		■					
電線共同溝 本体工事			■				
引込管工事 ケーブル入線					■		
電線・電柱の 撤去工事							■
舗装復旧工事							■

※スケジュールは現時点での予定です。状況により変更となる場合があります。

## 路上工事（試掘調査）の実施について

日頃より、国分寺市政にご理解ご協力を賜り、誠にありがとうございます。  
 この度、「市道幹17号線（光町通り）」の一部において、下記のとおり無電柱化に向けた地下埋設物の路上工事（試掘調査）を実施させていただきます。  
 （事業概要は4ページをご覧ください。）  
 工事に際しては、騒音や振動、通行規制等でご迷惑をお掛けする場合がございますが、安全には十分留意のうえ実施いたしますので、ご理解、ご協力のほどよろしくお願いたします。

### 記

### 1 路上工事（試掘調査）概要

工事路線：市道幹17号線（光町通り）  
 工事箇所：国分寺市光町一丁目49番先  
 工事期間：令和3年11月中旬～12月上旬（予定）  
 作業時間：20：00～6：00（予定）

※金土日に作業を行う予定です。  
 ※雨天等により休工・順延になる場合があります。



## 7 連絡先

路上工事（試掘調査）について、ご不明な点は以下の連絡先へお問い合わせ下さい。

### 【施工者】

東電タウンプランニング株式会社 地域開発カンパニー 施設建設部  
 TEL：03-6371-1754

### 【事業者】

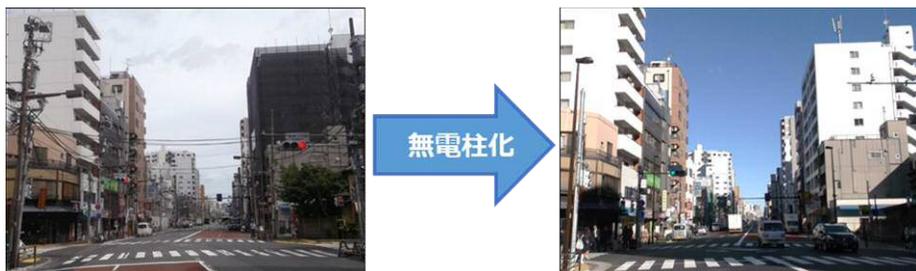
国分寺市 建設環境部 建設事業課  
 TEL：042-325-0111（内線379）

# 無電柱化事業について

## 2 無電柱化について

電力や通信のケーブルを道路下に収容し、電柱と電線類を無くすことを無電柱化といいます。無電柱化にあたっては、地下に収容する専用の管路やメンテナンス等に必要となる特殊な柵等を含む電線共同溝の整備によって行います。

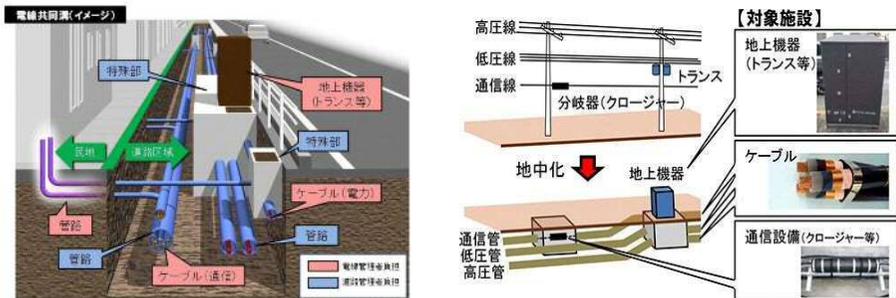
電柱や電線類は、景観を損ねるだけでなく、近年の災害時に報告されているとおり、電柱の倒壊により、避難や消防、救助活動に障害となる他、断線による二次災害も指摘されています。



## 3 電線共同溝について

電線共同溝は、電力や通信のケーブルを道路下に収容するための施設で、主に管路部、特殊部、引込管、地上機器などで構成されています。

- ・管路部：電力や通信のケーブルを収容する管路
- ・特殊部：宅地へ供給するケーブルを接続したり分岐させる箇所
- ・引込管：宅地へ供給するケーブルを収容する管路
- ・地上機器：電力の変圧器などを収容するボックス



(出典：国土交通省ホームページ)

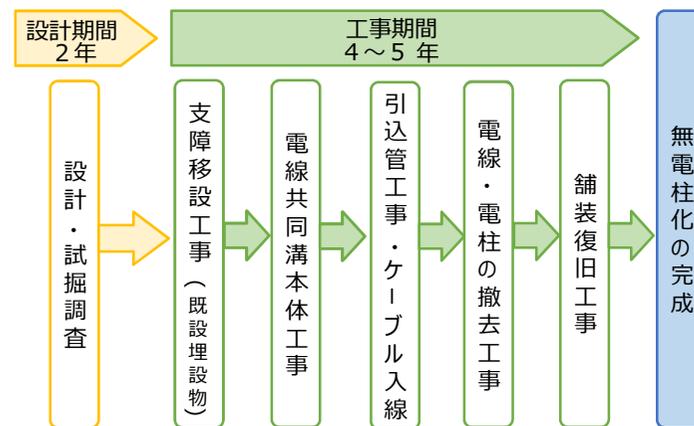
## 4 無電柱化の目的

無電柱化は、「防災」、「安全」、「景観」の3つの観点を目的に推進していきます。

- ①都市防災機能の強化  
災害時（地震、竜巻、台風等）、電柱等が倒壊することによる道路の寸断を防止するとともに、電線類の被災を軽減し、電気や電話などの安全供給を確保します。
- ②安全で快適な歩行空間の確保  
無電柱化により歩道の有効幅員を広げることで、通行空間の安全性・快適性を確保します。
- ③良好な都市景観の創出  
景観の阻害要因となる電柱・電線をなくし、良好な景観を形成します。

## 5 無電柱化にかかる期間

無電柱化にあたっては、様々な法手続きや専門性の高い技術が必要とするため、標準的な施工単位（道路延長約400m）の整備に一般的に約7年程度かかります。無電柱化の完成までには、以下のような手順を進めてまいります。



### 今回行う路上工事（試掘調査）について

道路下には上下水道、電気、ガスなど多くの既設埋設管が敷設されており、無電柱化のために必要となる電線共同溝の管路や柵などの計画位置に、支障となるものが無いか実際に道路を掘削し、調査を行います。

上記を試掘調査といい、後の電線共同溝工事を円滑に行うために必要な作業となります。試掘調査の際は、一時的な車両の通行止めや騒音、振動が発生するため、道路をご利用の皆様、近隣の皆様にはご不便・ご迷惑をお掛けいたしますが、ご協力のほどよろしくお願いいたします。