

令和5年10月16日
東日本高速道路(株)東京外環工事事務所
中日本高速道路(株)東京工事事務所

東京外かく環状道路事業の路面下空洞調査・3D点群データ計測調査実施および家屋事前調査（建替え・新築・リフォーム等をされた皆さまへ）に関するお知らせ

令和2年10月18日に調布市内で発生した陥没事故におきましては、地域の皆さまに多大なご迷惑とご不安を与えてしまい、心よりお詫び申し上げます。

今後、シールド工事の掘進する区間の安全を確認するため、公道を対象に専用車両等を用いて、路面下の空洞の有無を調査する「路面下空洞調査」および表面変位の傾向を把握する「3D点群データ計測調査」を掘進前後で実施させていただきますので、ご理解とご協力をお願いいたします。

外環事業では、従前より家屋の事前調査を実施しておりました。ご自宅の建替えやリフォームをされて再調査をご希望の方、新築等により新たに調査をご希望される方は、下記のお問い合わせ先までご連絡くださいますようお願いいたします。

さらに、すでに調査に協力をいただいた方や新築・リフォームで調査をされた方の中で、再度の家屋調査をご希望される方につきましても下記のお問い合わせ先までご連絡くださいますようお願いいたします。※家屋事前調査の概要について、裏面に記載しております。

また、中央JCT南側ランプシールドトンネル工事については、準備が整い次第、順次、事業用地内の掘進作業を丁寧かつ慎重に行ってまいります。トンネル地上部周辺にお住まいの皆様には、シールドマシン到達前、シールドマシンの通過前後など工事の進捗にあわせお知らせチラシを配布いたします。

なお、事業用地外の掘進作業を行う際には、あらためて周辺地域の皆さまに対し、ご説明の場を設けさせていただきます。

●路面下空洞調査・3D点群データ計測調査

調査範囲：中央JCT南側ランプシールドトンネル工事の掘進する区間
（※調査範囲図は別添のとおり）

予定期間：令和5年10月17日～

調査実施日：平日（休工日：土曜日・日曜日・祝日）

調査に使用する専用車両等（イメージ）

※空洞調査は空洞探査車の走行（狭隘部は作業員によるハンディ型の探査機使用）により行います。

3D点群データ調査は計測機器を搭載した専用車両の走行（狭隘部は作業員による地上計測）により行います。低速車両または人力による調査のため、車両等の一時停止をお願いする場合がございます。



路面下空洞探査
（車載型レーダー）



ハンディ型
地中レーダー



3D点群データ計測調査
専用車両



3D点群データ計測調査
地上計測

お問い合わせ内容	お問い合わせ先（代表）
路面下空洞調査・3D点群データ計測調査・家屋調査に関すること	中日本高速道路(株) 東京支社 東京工事事務所 TEL： 0120-016-285 （フリーダイヤル：平日9:00～17:30）※12月29日～1月3日は除く e-mail アドレス mail-gaikan@c-nexco.co.jp

●家屋事前調査の目的

東京外かく環状道路（関越～東名）のトンネル工事はシールド工法を採用しており、掘進作業にあたっては細心の注意を払いつつ、慎重に進めてまいります。


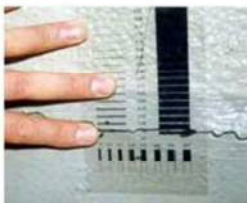
しかし、万が一、工事の施工に起因する建物等の損害が発生した場合は、当該損害に対して補償をさせていただくため、工事实施前の建物等の状況を把握する調査を第三者専門機関により実施いたします。

●家屋事前調査の概要

建物の柱の傾斜、壁や基礎のひび割れ状況などをスケッチや写真及び調書において、記録を残します。なお、調査結果は上記目的以外には一切使用いたしません。


【家屋調査での調査箇所】

- ◆基礎
- ◆軸部(柱・敷居)
- ◆開口部(建具等)
- ◆床
- ◆天井
- ◆内壁
- ◆外壁
- ◆屋根
- ◆水回り(浴槽、台所、洗面所等)
- ◆外構(池、塀等の屋外工作物)
- ◆井戸の有無

例：亀裂調査状況

※但し、調査箇所は目視で確認できる範囲となります



身分証明書

腕章

発行 中日本高速道路株式会社 東京工事事務所 所長 東京工事事務所 所長 東京支社	発行年月日 令和〇年〇月〇日 (至) 令和〇年〇月〇日 令和〇年〇月〇日	調査期間(自) 令和〇年〇月〇日 (至) 令和〇年〇月〇日 令和〇年〇月〇日	受注者名 (株)〇〇〇〇 氏名 〇〇〇〇 生年月日 昭和〇年〇月〇日	工損調査等業務従事者証明書 右のものは、調査等請負契約書に基づき、家屋調査等の業務に従事する者であることを証明する。
---	--	--	--	---

家屋調査 調査員

- ・調査を実施する日時は、ご連絡を頂いた後調整させていただきます。
- ・調査にあたっては、当日、ご立会をお願いいたします。
- ・調査員は1組2人～3人程度にて調査します。
- ・調査員は発注機関発行の身分証明書、腕章を携帯します。
- ・調査時間の目安は概ね半日程度です（建物等の広さ等により異なります。）

※いずれの調査におきましても、新型コロナウイルス感染拡大防止対策を徹底いたします。

路面下空洞調査・3D点群データ調査範囲図

