

週刊

こんにちは 山田耕平 です

2020.10.22 No.387

このニュースへのご感想
ご意見をお寄せください!

杉並区善福寺2-2-11

TEL 090-9973-0941

ホームページ

<http://yamadakohei.jp>



近隣住民が懸念していた事態 ついに現実に...

外環道工事で重大問題 住宅地陥没発生



隣接住宅の倒壊を防ぐため、緊急の埋め戻し作業が行なわれた。一回目の埋め戻しの様子。現地の動画は山田 Twitter にアップしています。

10月18日、調布市東つじヶ丘2丁目において道路・住宅地陥没事故が発生しました。当該地域の地下40mでは、東京外かく環状道路（外環道）が直径16mの巨大トンネルを掘進中であり、陥没事故は工事に起因するものである可能性が高くなっています。

**数々の問題が発生する最中に
住民の生命を脅かす事態...**

この間、外環道工事については、近隣住民から様々な問題が指摘されてきました。工事現場周辺の野川には酸欠気泡が発生し続けていました。陥没現場近くでは、シールドマシンが通過する数週間、間に亘り強い振動が屋内で感知され、住宅塀のタイルが剥落、外床と路肩に亀裂や段差が発生するなど、トンネル工事に起因すると疑われる被害が続出しています。

そうした中、地盤陥没という住民の生命と暮らしを直接脅かす事態が発生することになりました。

全力で陥没事故の原因究明を行ない、他地域も含め緊急対策を実施することが必要です。

調布市の住宅地陥没の状況

シールドトンネル直上の地表部において、18日午前、地表面が沈下し、陥没が発生。5m×3m程度、地中部において6m×5m程度、深さは約5m程度と推定される地表面陥没が発生した。

陥没を埋め戻すために投入された砂は約140立方メートル。応急復旧作業は19日朝まで続き、搬入車両は2tトラック50台を越えた。



住民から通報を受けた時の様子（上）。現地に駆けつけた際には、陥没が発生していた（右）。



大深度地下法の前提が崩れる

大深度地下法は地下40m以深を使用することを理由に地上の地権者の同意や補償もなく土地を使用することを可能にしています。外環道は同法に基づき、地権者の同意も補償もなく工事が行なわれています。

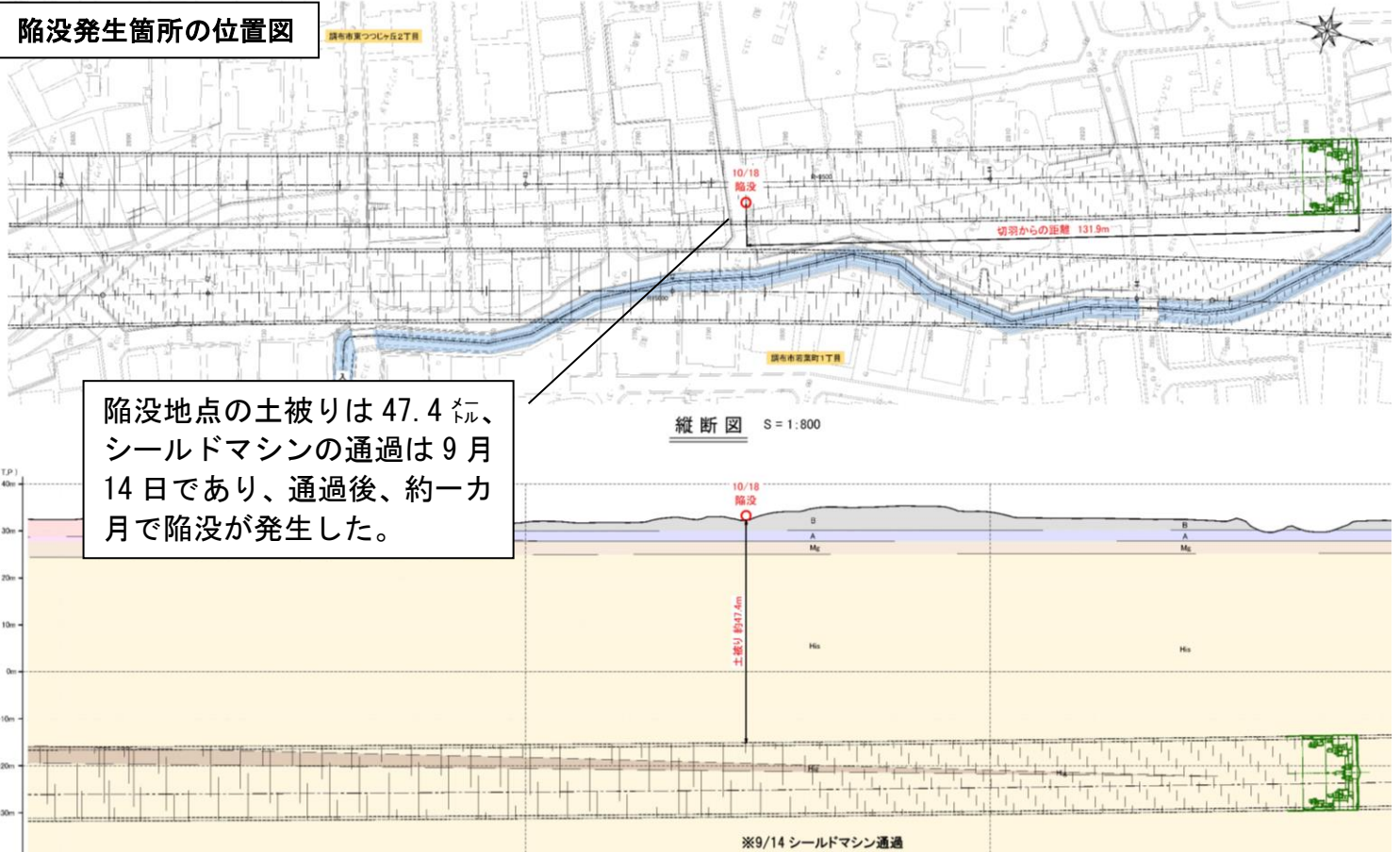
一方、住民は同法が憲法29条に定める財産権を侵害するとして行政訴訟を行なっており、私も原告団のメンバーです。

国や事業者は地上には影響を与えないとして工事を強行していますが、この間の数々の問題や今回の陥没事故が外環道工事に起因することが明らかになった場合、大深度地下法の大前提が崩れることとなります。住民の生命と暮らしを危険にさらす工事は直ちに中止すべきです。

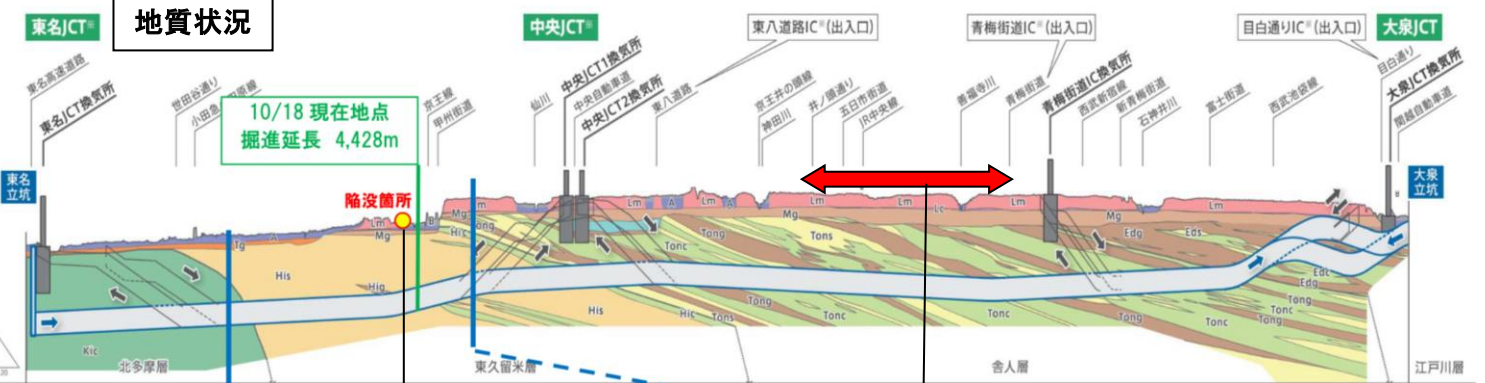
直ちに原因究明と対策を 陥没事故に関する情報

第2回東京外環トンネル施工等検討委員会資料より

陥没発生箇所の位置図



地質状況



■陥没箇所の地層状況
東久留米層「締まった砂(帯水層)が主体で固い粘性土の薄い層を挟む地層、一部に砂礫を含む」。

■杉並区間の地層状況
舎人層「締まった砂礫と砂(帯水層)と固い粘性土が繰り返す地層」。

杉並区間(赤矢印)は大泉 JCT からのシールドマシンと東名 JCT からのシールドマシンが井ノ頭通り近辺で接続する予定。

今週の1コマ

現場は大混乱…近隣住民からは不安の声

18日昼頃、陥没の一報を受け、原田都議と共に現場に駆けつけました。陥没箇所内部には水が溜まり、時折り土砂が崩落する音も聞こえる等、時間の経過とともに陥没箇所が広がる状況でした。近隣住民からは次々と不安の声が寄せられました。この間、住民が警鐘を鳴らし続けてきた事態であり、重大な問題です。

沿線自治体議員が要望書提出

陥没事故の発生を受け、沿線7区市自治体議員と同地区選出都議の56名が超党派で要望書を提出しました。全ての工事を一旦中止すること、原因究明と再発防止の対策をとることを求めています。

東京外環道路沿線自治体議員有志名簿
里吉ゆみ(東京都)、とや英津子(東京都)、原田あきら(東京都)、江口じゅん子(世田谷区)、金井えり子(世田谷区)、板井純子(世田谷区)、岡じゅん子(世田谷区)、たかじょう子(世田谷区)、田中みら子(世田谷区)、中里光夫(世田谷区)、羽田圭二(世田谷区)、平井里美(池江市)、まつざき淑子(池江市)、南宮幸男(調布市)、岸本直子(調布市)、木下やすこ(調布市)、坂内淳(調布市)、さかさばら登志子(調布市)、武藤千里(調布市)、伊沢けい子(三鷹市)、大城みゆき(三鷹市)、東原健治(三鷹市)、栗野あすか(三鷹市)、嶋崎英治(三鷹市)、野村半子(三鷹市)、前田まい(三鷹市)、内山さと子(武蔵野市)、川名ゆうじ(武蔵野市)、藤野美子(武蔵野市)、深沢達也(武蔵野市)、西園寺みこ(武蔵野市)、橋本しげき(武蔵野市)、本間まさよ(武蔵野市)、飯塚太郎(武蔵野市)、山本あつし(武蔵野市)、山本ひとみ(武蔵野市)、奥田雅子(杉並区)、奥山たえこ(杉並区)、金子けんたろう(杉並区)、くすま美紀(杉並区)、けいし(杉並区)、酒井まさえ(杉並区)、新城せつこ(杉並区)、そね文子(杉並区)、富田たく(杉並区)、野塚あきこ(杉並区)、松尾ゆり(杉並区)、山田耕平(杉並区)、有馬豊(練馬区)、池尻成二(練馬区)、きみがき圭子(練馬区)、小松あゆみ(練馬区)、坂尻まさゆき(練馬区)、島田拓(練馬区)、のむら(練馬区)、やない克子(練馬区) 以上56名

杉並区議会も同様の緊急要望を行ないました。