



夏休み親子ふれあい現場見学会 2007「共同溝工事」のご案内

記者発表資料

道路の下(40m)になにがある?! 今しか見られない地底の秘密 ~ 共同溝探検隊員 大募集 ~

私たちのくらしを支える電話、電気、ガス、水道、下水道といったライフラインは、道路の地 下を利用して、各家庭や学校、会社へ届けられており、それらをひとまとめにして地下に収納 するのが「共同溝」です。

今回は、共同溝の役割を理解してもらうとともに、夏休みを利用して親子で「ものづくり」の現場に触れることで、「体験学習」、「夏休みの自由研究」等に有効活用してもらうことを目的に、下記のとおり見学会を開催いたします。

- 1. 開催日時 平成19年8月22日(水)14:00~16:30
- 2. 見学内容
 - ①普段は見ることのできない、工事中の共同溝(新杉田共同溝)の内部を見学致します。
 - ②トンネルを掘るトンネル掘削ロボット「シールドマシン(巨大モグラ)[愛称:ハマシールド 636]」の操作室をみなさまに公開致します。
 - ③工事現場ならではの**楽しいイベント(建設機械操作体験等)**を実施し、みなさまの印象に残るような見学会にしたいと考えています。

写真は昨年の見学会の状況

左:保土ヶ谷共同溝見学の様子

右:建設機械操作体験の様子





申込み等の詳細は、別添「ご案内」をご参照下さい。

ご案内は**当事務所HP(http://www.ktr.mlit.go.jp/yokohama/)にも掲載します。**

◎当日取材等希望される方は、下記問合せ先までご連絡下さい。

平成 19年7月31日

国土交通省 関東地方整備局 横浜国道事務所

発表記者クラブ

竹芝記者クラブ、神奈川建設記者会、横浜海事記者クラブ、川崎記者クラブ 神奈川県政記者クラブ、横浜市政記者会、横浜ラジオ・テレビ記者会

問合せ先

国土交通省 関東地方整備局 横浜国道事務所

計画課長 土肥 学 tel 045-316-3536(直通)

共同溝課長 千野 啓次 tel 045-316-3540(直通)



夏休み親子ふれあい現場見学会2007 『共同溝工事』のご案内

道路の下(40m)になにがある?! 今しか見られない地底の秘密 ~ 共同漢探検隊員 大募集 ~

道路の下 深さ40m、鉄道や川の下にも整備されている、くらしの命綱(ライフライン)共同溝。 私たちのくらしを支える電話、電気、ガス、上水道、下水道といったライフラインは、道路の地下を 利用して、各家庭や学校、会社などに届けられています。

それらをひとまとめにして地下に収納するのが「共同溝」で、現在その工事が進められています。

見学会は、普段のくらしの中では見ることのできない、**工事中の共同溝の内部や**トンネルを掘るトンネル掘削ロボット「シールドマシン(巨大モグラ)[愛称:ハマシールド636]」の操作室を公開します。また、**工事現場ならではの建設機械操作体験等**をみなさまに行ってもらいます。

夏休みの貴重なお時間ですが、「体験学習」、「夏休みの自由研究」として、是非お子さまとご一緒にご参加下さい。



日 時: 平成19年8月22日(水) 14:00~16:30

見学場所: 新杉田共同溝

集合・解散: IR根岸線 磯子駅

応募 数: 40名程度(原則小学4年生以上のお子様と保護者)

参加費: 無料 **募集は終了致しました。** 申込みください。

たくさんのご応募ありがとうございました。

申込締切: 平成19年8月10日(金)まで

申込お問合先:国土交通省 横浜国道事務所 総務課 親子見学会係 まで

TEL 045-316-3531

※土日祝日を除く午前10時~午後5時まで

注意事項: ○募集受付は、先着順とさせていただきます。

○参加者決定しだい、参加にあたっての詳細を「お知らせ」致します。

○雨天決行(荒天の場合は、中止させていただく場合があります。)



横浜・川崎市内の共同溝の整備効果

国道をはじめとする路上工事を大幅に削減、路上工事に伴う交通混雑が 緩和されます

未整備



横浜・川崎市内の直轄国道における路上工事 の半数以上がライフライン等の工事であり交通 渋滞の原因になっています

整備後





車道を規制する掘り返し工事が減少し、交通が スムーズに流れます

共同溝にライフラインを収容することで、大規模な地震等の災害から都市が守られます。



平成7年の阪神・淡路大震災では、道路、鉄道等の交通機関や建物等の倒壊をはじめ、断水や停電、通信ケーブルの損壊等、ライフラインにも甚大な被害が発生しましたが、共同溝に収容されていたライフラインは、被害を受けませんでした。