

平成 29 年度 学生対象現場見学会リスト

No.	工 事 名	発注者名	工種	工事概要	受入可能期間	交通手段 ①電車の場合 ②車の場合	受入 人数
①	阪神高速道路大和川線 シールドトンネル工事	阪神高速道路（株）	シールド	阪神高速道路（株）の 4 号湾岸線三宝 JCT と 14 号松原線三宅 JCT をつなぐ大阪府道 高速大和川線(全長 9.9 km)の内、堺市堺区遠里小野町 4 丁～同市北区常磐町 1 丁付近 の約 2 km 区間を泥土圧シールド工法にて施工する工事。	いつでも可能	① 南海高野線「浅香山」駅下車 徒歩 5 分 ② 大阪府堺市堺区遠里小野町 4 丁～堺市北区常磐町 1 丁 付近	制限なし
②	阪神高速道路大和川線 常磐工区開削トンネル工事	阪神高速道路（株）	開削	堺市北区常磐町 1～2 丁目付近の河川下に、大阪府道高速大和川線の一部である内空断 面寸法高さ 6.6 m,幅 21.3～34.3 m の開削トンネル工(シールド立坑舎)及びランプ部擁 壁等を築造する工事。	いつでも可能	① 地下鉄御堂筋線「北花田」駅下車 徒歩 13 分, JR 阪和 線「浅香」駅下車 徒歩 15 分 ② 大阪府堺市北区常磐町 1～2 丁 阪神高速 4 号湾岸線 「大浜」IC から 15 分	制限なし
③	日高豊岡南道路 水上トンネル工事	国土交通省 近畿地方整備局	トンネル	本工事は、豊岡市を起点とし丹波市に至る延長約 70km の高規格道路である一般国道 483 号北近畿豊岡自動車道のうち、豊岡市上佐野から日高町久斗に位置する約 6.1km の日高豊岡南道路の豊岡市日高町水上から祢布の区間をトンネル(NATM, L=531m)で 繋ぎ取付部の道路改良 L=46 m を施工する工事。	7 月頃まで	① 大阪駅より豊岡行き「特急こうのとり」で「江原」駅 にて下車。江原駅より約 2 km(徒歩 30 分)(大阪→江原 約 2 時間 30 分) ② 北近畿豊岡自動車道「鹿水ノ山」から国道 312 号線で 豊岡方面へ約 14 km	制限なし
④	阪急京都線・千里線 淡路駅周辺連続立体交差工事 (第 3 工区)に伴う土木工事	阪急電鉄（株）	鉄道	当事業は、都市部における道路整備の一環として、道路と平面交差部している鉄道を 高架化し現存の踏切を除去することによって、踏切事故や踏切渋滞を解消することを 目的としている。当工事の概要は、淡路駅南側半分および京都線の淡路駅から崇禅寺 駅側へ 385m, 千里線の淡路駅から柴島駅側へ 575mの区間の高架化である。	いつでも可能	①阪急電鉄「淡路」駅下車 徒歩 10 分	20～30 名 (これ以上の人数での見学をご 希望の場合はご 相談ください。)
⑤	天ヶ瀬ダム再開発トンネル放 流設備減勢池部建設工事	国土交通省 近畿地方整備局	トンネル (河川工事)	天ヶ瀬ダム再開発事業は、洪水調節機能の向上、京都府の水道用水の確保、発電能力 の増強を主な目的とし、トンネル式の放流設備をダム左岸側地山内に構築することで、 現行の放流能力 900 m ³ /s を最大 1,500 m ³ /s にまで増強するものである。 本工事は、主ゲートから吐出された放流水をトンネル内で減勢させ、宇治川に流下さ せる部位を構築する工事である。 ●トンネル延長 L=142 m, トンネル掘削断面約 650 m ²	いつでも可能	①JR 宇治駅または京阪宇治駅からタクシー ②京滋バイパス宇治西 IC～側道～府道 7 号線～宇治橋～ 府道 3 号線 ※坑口付近に駐車スペースがなく、大型バスで来訪いた だく場合、仮設ヤードから歩いて頂く必要がある	20～30 名 (これ以上の人数での見学をご 希望の場合はご 相談ください。)
⑥	新名神高速道路 神戸ジャンクション東工事	西日本高速道路（株） 関西支社	道路土工	工事延長：土工延長約 4,410 m(本線：約 1,160 m, ランプ：約 3,250 m), 橋梁延長約 520 m(本線：約 70m, ランプ：約 450 m) 切盛土工 828,000m ³ 橋梁下部工 21 基 橋梁上部工 4,000 m ²	いつでも可能	①神戸電鉄三田線二郎駅下車 徒歩 15 分程度 ②中国道西宮北 IC より約 15 分程度	最大 40 人 程度
⑦	安威川ダム建設工事	大阪府	ダム	中央コア型ロックフィルダム（堤高：76.5 m, 堤頂長：337.5 m, 堤体積：2,225,000 m ³ , 有効貯水量：16,400,000 m ³) 基礎掘削：179 万 m ³ , 盛立：222.5 万 m ³ , 非常用洪水吐：コンクリート 10 万 m ³ , 監 査廊：129BL, 基礎処理：19,391m, 常用洪水吐き：トンネル延長 287 m	いつでも可能	①阪急電鉄「茨木市」駅から阪急バス(車作行き) 50 分, もしくは JR 茨木駅からタクシー 25 分	40 人(大型バス 1 台程度)

平成29年度
地盤工学会 関西支部 学生対象見学会 参加申込書
※E-mailもしくはFAXで下記宛にお送りください。

送付先 〒540-0012 大阪市中央区谷町1丁目5番7号
ストークビル天満橋801号

(公社) 地盤工学会 関西支部・地盤工学広報企画委員会

E-mail: office@jgskb.jp, FAX: 06-6946-0383

TEL 06-6946-0393

申込日時	年 月 日	
学 校 名		
学 科 名		
参加学年		
参加人数	合計 人 (生徒: 男子 人、女子 人、教職員 人)	
担当教員 お名前・役職		
電 話		
FAX		
e-mail		
見学希望工事	No.	工事名
見学希望日時 (時間については①～ ③のうちから一つ選 び○で囲んでくださ い)	第1希望: 月 日 () ①10-12, ②13-15, ③15-17	
	第2希望: 月 日 () ①10-12, ②13-15, ③15-17	
	第3希望: 月 日 () ①10-12, ②13-15, ③15-17	
交通手段	①公共交通機関, ②貸切バス, ③その他 ()	
その他、連絡・お問い合わせ事項		