

土木学会関西支部 行事案内

2024年5月号

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

日頃はひとかたならぬご厚情を賜り、誠にありがとうございます。

さて、「土木学会関西支部 行事案内 2024年5月号」を下記の通り送付いたします。ご多忙中誠に恐れ入りますが、学会活動の円滑な遂行のため、確実に掲示・回覧していただきますようお願い申し上げます。

敬 具

【2024年度行事】

頁	行事名	場 所	開催日
			申込締切or申込開始
<講習会&イベント>			
①	2024年度 技術士試験対策講習会【筆記試験編】	御堂会館&オンライン	6/ 5(水) 締切：5/22(水)
②	小学生対象 夏休み土木実験教室 強い橋はどんな形？ ～橋を作ってみよう～	立命館いばらき フューチャープラザ	8/ 3(土) 締切：6/14(金)11:00
③	ぶら・土木41 第2回 明石海峡大橋の主塔にのぼってみよう！	橋の科学館 他	8/ 8(木) 開始：7/10(水)正午
④	インターンシップ参加者募集 2024年度 大規模土木プロジェクト実地研修 ー構想から設計・施工まで体感するー	大阪市建設局 他	8/28(水)～8/30(金) 締切：7/ 8(月)正午
<募集>			
⑤	「土木の日」ポスター図案募集 土木がかなえる明るい未来 ～まち・道・鉄道・港・河川・空港・エネルギー～		締切：9/ 5(木)正午

行事案内の情報は、土木学会関西支部ウェブサイトの下記ページからもご覧いただけます。

<https://www.jsce-kansai.net/?p=5481>



【問合せ先】



公益社団法人

土木学会 関西支部

〒541-0055 大阪市中央区船場中央2-1-4-409

TEL 06-6271-6686

FAX 06-6271-6485

E-mail inf@civilnet.or.jp

URL <https://www.jsce-kansai.net/>

2024年度 技術士試験対策講習会【筆記試験編】

「技術士を目指されている方のために ー建設部門の二次試験に備えるー」



公益社団法人土木学会関西支部では、技術士を目指されている方をサポートするため、標記講習会を開催いたします。出題が予想されるテーマについて掘り下げて解説したり、答案の書き方について詳細に解説したりと**筆記試験に特化した内容**となっています。

奮ってご参加くださいますよう、ご案内いたします。なお、本講習会は土木学会認定 CPD プログラムです。

【主催】 公益社団法人土木学会関西支部

【日時】 2024年6月5日(水) 13:30～17:30 (受付開始 13:10)

【開催形態】 ハイブリッド開催 (現地開催+オンライン開催)

●現地開催

<会場> 御堂会館 4階 Aホール
大阪府大阪市中央区久太郎町 4-1-11
大阪メトロ中央線本町駅 13号出口より徒歩3分
(注) 自動車でのご来場はご遠慮ください。

<定員> 70名 (先着順)

●オンライン開催

<配信方法> Zoomによるライブ配信

<定員> 300名 (先着順)



◆現地開催、オンライン開催とも、ご参加いただいた皆様には**復習用のWeb動画***を公開いたします。

繰り返しご覧になれますのでご活用ください。

*基本的には4月開催の【出願～筆記試験編】の時に配布した復習用動画を再編集し、必要な追加修正を加えた動画となります

【参加費】 一般価格：11,000円

(税込) 会員価格：正会員5,500円・学生会員1,100円

※ 賛助会員団体に所属されている方は、正会員扱いとなります。

【講習会の詳細】 土木学会関西支部のwebページをご確認ください。

<https://www.jsce-kansai.net/?p=5847>



【プログラム (敬称略)】

13:30～13:35	開会挨拶	土木学会関西支部
13:35～14:35	筆記試験対策その1 (試験概要及び問題I 答案の書き方)	APEC 鳥居 直也
14:35～14:45	休憩	
14:45～15:45	筆記試験対策その2 (問題I の出題予想と問題III対策)	APEC 鳥居 直也
15:45～15:55	休憩	
15:55～16:55	筆記試験対策その3 (問題II対策とまとめ)	APEC 鳥居 直也
16:55～17:25	質疑応答	
17:25～17:30	閉会挨拶	土木学会関西支部

※都合により講師や順序などに変更の生じる場合がございますので、予めご了承ください。

【お問合せ先】 公益社団法人土木学会関西支部「技術士講習会」係

TEL：06-6271-6686 / FAX：06-6271-6485

開催予告

2024年11月中旬に**口頭試験対策の講習会**を開催します！

講師：鳥居 直也様(APEC) 開催形態：ハイブリッド開催 (現地会場：大阪市内)

詳細は土木学会関西支部ホームページ (<https://www.jsce-kansai.net/>) に順次掲載します

夏休み土木実験教室

強い橋はどんな形？ ～橋を作ってみよう～

「土木」という言葉を知っていますか？

水や電気、道路や電車など私たちをの生活に欠かせない「土木」には学校で学ぶ社会や理科、算数が関係しています。

作ったり、触ったり、観察をして、新しい発見を一緒にしましょう！！
みなさんのご参加をお待ちしています！！

夏休みの宿題や自由研究にぴったり！

「土木」を実験で楽しく学ぼう！！

【日 時】 2024年 8月 3日（土） 11:00～17:00（うち90分程度）
※ 詳しい時間は当選通知メールでお知らせします。

【場 所】 **立命館いばらきフューチャープラザ**
1階 イベントホール、カンファレンスホール
大阪府茨木市岩倉町2-150 JR京都線「茨木」駅 徒歩約10分
※ 駐車場・駐輪場はありません。公共交通機関のご利用をお願いいたします。
※ キャンパス内は全面禁煙です。キャンパス周辺での喫煙もご遠慮ください。

【参加資格】 **小学生**（未就学児は参加できません）

1・2年生：ストロースブリッジ作成

3～6年生：トラスブリッジ作成と載荷試験

※ 会場までの送迎は保護者が責任を持って行ってください。

※ 実験教室中に保護者は会場には入れません。

保護者説明会（参加自由）

- ・実験教室中に別室にて『保護者説明会』を実施します。
- ・大学の教員より、子供たちの実験の詳細や、今の大学で学んでいる内容等について説明します。

保護者の声（アンケート結果より）

- ・土木や大学のお話しなど、とても興味深いお話が聞けて良かったです。
子供たちが色々な経験を通じて、将来の夢を描いてもらいたいと思います。
- ・子供の学びになればと思い参加しましたが、子供だけでなく親もとても勉強になりました。

【応募方法】 **下記URLからお申込みください**

申込締切 2024年 6月 14日（金） 11:00

応募人数 **120名程度**（応募者多数の場合は抽選とさせていただきます）

当選発表 当選発表は、当選通知メールの送信（6月下旬予定）をもって代えさせていただきます。

- 注意事項
- ・応募はおひとり様 1 回限り、1 回の応募につき、お子様 5 名までの応募とさせていただきます。（複数応募は無効となりますので、ご注意ください）
 - ・当選されたご本人様のみ有効となります。
 - ・収集しました個人情報については、本イベント参加の確認作業及び個人を特定しない形でのイベント参加状況分析以外には使用しません。



ストローを使って橋を作ります



作ったトラスブリッジの載荷試験

参加費

無料

主催・応募先・お問合せ先

公益社団法人 **土木学会関西支部**

TEL 06-6271-6686

URL <https://www.jsce-kansai.net/>



第2回

明石海峡大橋の主塔に のぼってみよう!

2024年8月8日(木)

9:15~11:45 (9:00受付開始)

参加者の声

- ・塔頂からの眺めがすごく良かった。
- ・橋をどうやって維持・管理しているのかを実際にその場所で知ることができて良かった。

参加費(税込)： 一般：3,300円、土木学会会員：1,100円

定員：45名(先着順)

参加資格：
・4月1日時点で28歳以下の高校生・高専学生・大学生・大学院生
・補助具なしで自ら2km以上の歩行ができ、階段の昇降ができる方
・高所及び閉所恐怖症でない方

集合解散所：
橋の科学館(JR舞子駅、山陽電鉄舞子公園駅下車海側へ歩いて5分)

申込方法：
土木学会関西支部の下記URLからお申込みください。
<https://www.jsce-kansai.net/?p=5820>

申込受付開始：
2024年7月10日(水) 正午

問合せ先：
公益社団法人土木学会関西支部 TEL:06-6271-6686



世界最大級の吊橋
にのぼろう!!



● ぶら・土木 ●

「つながる、伝える、育てる、育つ」をキーワードに、若手土木技術者の交流と技術力の向上を目的として活動する土木学会関西支部の分会(ランチ)です。
①関西での若手土木技術者のネットワークを作ること、②土木技術の現状を学ぶこと、③若手技術者の能力向上に必要なことを学ぶこと、
④土木工学を学ぶ学生への必要な支援体制を作ることなどを4つの柱として、ぶら〜っと土木の新発見を重ねていこうと企画中です。

インターンシップ参加者大募集!

(当研修に採用活動はありません。土木業界の様々な業務を体験し、土木の仕事进行研究する最適な研修です。)

主催：(公社)土木学会関西支部

協力：大阪市、鴻池組・あおみ・久本 JV、(株)エイト日本技術開発

大規模土木プロジェクト実地研修 — 構想から設計・施工まで体感する —

「土木構造物ってどんなふうになられていくのだろう？」

「事業主体、建設会社、コンサルタントではどんな仕事をするのだろう？」

この研修に参加すればそんなことが一遍に分かります。

進行中の大規模土木プロジェクトの現場に触れながら、将来の自分の姿を想像してみよう!



研修内容	淀川左岸線(2期)事業を例に取り上げながら、以下の研修を行う。 ①全体研修 ②部門別研修(事業主体部門、施工業者部門、建設コンサルタント部門) ③ディスカッション、研修成果のとりまとめと発表
研修期間	2024年8月28日(水)～8月30日(金)(概ね8時～17時) 計3日間
研修場所	下記の3箇所(日程によって変わります) ○大阪市建設局 淀川左岸線2期建設事務所(大阪市福島区野田6-2-16) ○鴻池組JV事務所(大阪市福島区海老江3-24) ○(株)エイト日本技術開発(大阪市淀川区西中島5-5-15)
募集人数	20名程度(参加の可否は応募締切後にメールで連絡します)
対象	土木系の大学生(2年生以上)、大学院生 土木系の高等専門学校本科(4年生以上)、専攻科の学生
研修条件	①交通費(自宅～研修場所の最寄駅)は自己負担 ②学研災(学生教育研究災害障害保険)、学研賠(学研災付帯賠償責任保険)の加入
宿泊補助	研修場所まで片道2時間以上かかり、かつ土木学会関西支部が必要と認めた場合、宿泊費5,000円/1泊を補助します。
応募締切	2024年7月8日(月) 正午
申込方法	土木学会関西支部のHP(http://www.jsce-kansai.net/)からお申し込みください。(右のQRコードからもアクセス頂けます。)
注意事項	集合時間や場所、服装等の詳細は、参加者にメールで連絡します。
問合せ先	(公社)土木学会関西支部 電話 06-6271-6686(受付時間 10:00～16:00)



実地研修の趣旨

我が国の良好な国土開発や保全をけん引するリーダーや担い手の育成に資するため、土木系の学科等を専攻する学生や大学院生が、在学中に土木に関わる仕事に「やりがい」を見いだすきっかけが必要であるとの認識に立ち、進行中の大規模土木プロジェクトにかかる実際の業務を体感できるような実地研修を行います。

具体的には、官公庁、建設業者、コンサルタント等の関係機関がどのような役割でプロジェクトに関わっているのかを、座学による知識の習得のみならず、実地研修で各関係機関の業務を体験します。

本研修は、専門教育で学んだ知識が実際の仕事の現場でどのように活用されるのかを在学中に理解することによって、更なる学びの意欲を促進することと共に、自らのキャリアデザインを描く上で参考となる情報を得る機会を提供することを目的としています。

研修の内容（予定）（※工事の進捗状況等により掲載内容とは異なる場合があります）

全 体 研 修		
<ul style="list-style-type: none">・オリエンテーション、現地見学・淀川左岸線（2期）事業の経過・事業概要説明・講義（公共事業の流れ）		
部門別研修（3日間）		
事業主体部門（1日）	施工業者部門（1日）	建設コンサルタント部門（1日）
<ul style="list-style-type: none">・事業計画の立案・淀川左岸線2期事業について・現地視察・土木職の業務①（設計業務について）・土木職の業務②（監督業務について）・若手職員との対話	<ul style="list-style-type: none">・安全朝礼・現場概要説明・公共工事の入札・契約制度・現場環境対策・打合せ会議・現場実習（現場管理）・ICT施工技術・現場技術者の役割・若手技術者との対話・本日の振り返り・夕礼	<ul style="list-style-type: none">・建設コンサルタントについて・左岸線（2期）設計の概要説明（道路構造、橋梁、解析、景観等）・若手社員の経験発表・若手技術者との対話

※1 本研修は、採用活動の一環としたインターンシップではありません。

土木業界の仕事の雰囲気客観的な観点で就業体験をし、業界研究をして頂けます。

※2 学校によっては実習等の単位が認められる場合があります。所属の学校に確認して下さい。

参加学生からの声

・実際の業務の流れや現場を見れたのはもちろんためになりましたが、特にそれぞれの目線でのお話が聞けたのは大きかったと思います。建設コンサルタントから見る現場とゼネコンから見る現場、発注者側から見る現場はそれぞれ違うところに重きを置いていてどの見方が自分に合うかなど、調べただけでは感じられないようなニュアンスの違いを感じられました。

・将来自分は何をしたいのか、どのような進路選択をすれば良いのか迷っていましたが大体意思が固まってきました。やはり実際の雰囲気を観れるという点がとても参考になりました。また、私たちが普段利用している土木施設はこんな方々が携わって支えられているということを実際に見ることができ、自分の専攻している科目の応用や将来の役割についての重要性について改めて感じました。また、土木の面白さも得られました。

・それぞれの分野で、生活していく上で、転勤がないのか、給料が高いかなど、何を重視しているのかが違って、面白かった。それぞれの分野について、曖昧な解釈だったのが、この研修を通して、どのようなものかはっきりと理解することができた。自分の人生設計について考えようと思った。

2024年度「土木の日」ポスター図案募集

11月18日は
「土木の日」

土木がかなえる 明るい未来

～まち・道・鉄道・港・河川・空港・エネルギー～

まちづくり、道路、鉄道、港、空港といった私たちの暮らしにかかせない「土木」。
私たちの暮らしを大雨や地震などの災害から守ってくれている「土木」。

「未来の土木」でもっと便利で安心になった「私たちの暮らし」。

「こうなったらいいな」が詰まった『土木がかなえる明るい未来』を描いてみませんか？

募集期間 2024年6月1日(土) ~ 9月5日(木) 正午
【事務局必着】

部門 子供部門(小学生以下)・一般部門(中学生以上)

サイズ A4判以上、画用紙四つ切以下
(画材・表現方法は自由ですが、
テーマ等文字の使用は不可)

◇ + 賞 + ◇

最優秀賞・優秀賞 ほか

最優秀賞(全応募作品より1点)は…
「土木の日」PRポスター
(関西地区)図案に採用
賞状・副賞(商品券3万円分)

応募者全員に参加賞をご用意

応募先・問合せ先

裏面の応募票を添付の上
下記住所までお送りください
(応募票はホームページからも
ダウンロードできます)



〒541-0055
大阪府中央区船場中央 2-1-4-409
(公社)土木学会関西支部

「ポスター」係

Tel : 06 (6271) 6686



<https://www.jsce-kansai.net>

ご応募に関する詳しい情報は
裏面か土木学会関西支部ホーム
ページでご確認ください

主催 「土木の日」関連行事関西地区連絡会

国土交通省近畿地方整備局/西日本高速道路(株)関西支社/(独)水資源機構関西・吉野川支社/(独)都市再生機構西日本支社/(独)鉄道建設・運輸施設整備支援機構大阪支社/本州四国連絡高速道路(株)/阪神高速道路(株)/福井県/滋賀県/京都府/大阪府/兵庫県/奈良県/和歌山県/京都市/大阪市/神戸市/堺市/関西エアポート(株)/新関西国際空港(株)/(公社)土木学会関西支部/(一社)日本建設業連合会関西支部/(一社)日本橋梁建設協会近畿事務所/(一社)建設コンサルタンツ協会近畿支部/(一社)プレストレス・コンクリート建設業協会関西支部/(一社)日本道路建設業協会関西支部/(一社)日本埋立浚渫協会近畿支部 (順不同)



土木の日
DOBOKU DAY
NOVEMBER 18

2024年度「土木の日」ポスター図案 募集

テーマ：『土木がかなえる明るい未来

～まち・道・鉄道・港・河川・空港・エネルギー～』

土木の日(11月18日)の前後に、関西一円で開催される土木関連行事の広報を目的として、毎年テーマに沿った絵画を募集します。

募集期間：2024年6月1日(土)～9月5日(木) 正午【必着】

テーマ：『土木がかなえる明るい未来～まち・道・鉄道・港・河川・空港・エネルギー～』

私たちのくらしている「まち」は、「道(みち)」「鉄道(てつどう)」「港(みなと)」「河川(かせん)」「空港(くうこう)」「エネルギー(太陽光(たいようこう)・水力(すいりょく)・風力(ふうりょく)」などといった土木が支えています。

私たちの暮らしにかかせない「土木」。そんな土木の未来を想像してみてください。

「未来の土木」がかなえる「明るい未来」を自由な発想で描いてください。

部門：子供部門(小学生以下)、一般部門(中学生以上)

表彰：最優秀賞(全応募作品より1点)

賞状、商品券3万円分、「土木の日」関連イベント(関西地区)のPRポスターに採用
優秀賞(各部門1点) 賞状、商品券(子供部門は図書カード)1万円分

入選(各部門若干数) 賞状、商品券(子供部門は図書カード)5千円分

佳作(各部門若干数) 賞状

そのほか、ご応募いただいた皆さまに参加賞をお送りします。

審査：「土木の日」関連行事関西地区連絡会が審査し、入賞作品を決定します。

審査結果については、2024年10月頃に土木学会関西支部ホームページで発表します。

応募に関してのご注意：

・応募作品の著作権は主催者に帰属します。また、応募作品の一部を連絡会が作成者の許可なく、補作・使用することがあります。また、ご応募いただいた作品は返却いたしません。

・全応募作品を縮小コピーしたものに氏名を添え、建設技術展2024近畿(2024年秋開催)会場内に展示します。(予定)

その他連絡会が関係するイベント等で展示する場合があります。

・寄せられた個人情報については、本ポスター募集の確認、参加賞発送作業及び個人を特定しない形での応募状況分析以外には使用いたしません。

ただし、各イベント等で応募作品を展示する際は氏名のみ(受賞作は氏名・所属)を公表します

団体でのご応募(学校、絵画教室など)に関して

・団体でご応募される場合は、必ず合計作品数を明記ください。

・応募者名簿をお持ちの場合は同封ください。

・作品の応募に関して電話連絡をする場合があります。ご担当者様・連絡先は必ず明記ください。

[印刷配布用に白黒版もご用意しております。詳しくはホームページをご覧ください。]

『土木の日』ポスター応募票

※作品裏面の右下に貼ってください

作品の題名			
ふりがな 氏名		学年	(才)
参加賞等発送先 [団体応募・個人応募] ※いずれかに○	〒 団体(学校)名	(TEL)
団体(学校)でご応募の場合	連絡担当者：	合計作品数：	