

お申し込みはこちらから

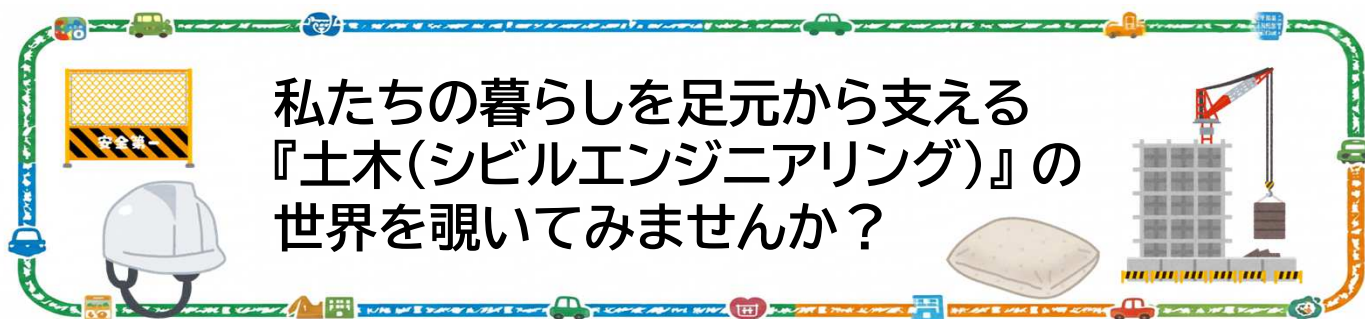
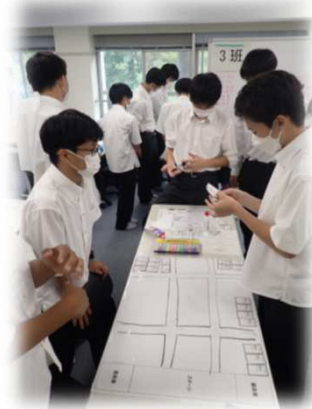


～触って、創って、未来の街を考えよう！～

香川高等専門学校 高松キャンパス

土木の日オープンキャンパス2026

建設環境工学科の世界を1日でまるごと体験！



私たちの暮らしを支える
『土木(シビルエンジニアリング)』の
世界を覗いてみませんか？

開催日:2026年10月18日(日)

小学生・中学生を対象とした「体験重視」午前セッションと、中学生を対象とした「思考・議論重視」の午後セッションから構成されたプログラムです。本校受験を考えている中学生は、是非、午前・午後両セッションへの参加を検討してください！

お申し込み・概要

会場	高松キャンパス内 建設環境工学科棟1F材料実験室 など
参加費	無料(準備物は学校側で用意)
申込方法	8月8日(土)午前9時より先着順受付, 上記QRコード参照



主催:香川高等専門学校 建設環境工学科
共催:公益社団法人 土木学会四国支部
協力:紫美瑠会(建設環境工学科同窓会組織)



建設環境工学科
PR動画

🌟 【午前の部】10:00～12:00 (受付9:45～) / 小中学生 & 保護者

A: 土木材料コース (コンクリートと構造物) 🏗️

- ミニ講義: コンクリートのしくみ・寿命・安全点検の方法をスライドで楽しく学習。
- オリジナル制作: 型枠にセメントを流し込んで、オリジナルのコンクリートブロックを作成、お土産に!
- 強度試験デモ: 大型試験機で破壊の瞬間を体感!
- 点検体験: ハンマー打音検査や非破壊診断器に挑戦!



B: 水質分析コース (水の正体あてゲーム) 🧪

- 観察: まずは見た目で水の種類を予想しよう!
- 測定器体験: 水の性質を測定する各種機械を操作。
- 分析機器の操作: 水中の酸素、酸/アルカリ性、クロロフィル濃度、塩分による分析や実体顕微鏡の操作。
- 測定実施: 機器で測定したデータと基準表とを照らし合わせて水の正体を突き止めよう!



🌟 【午後の部】13:00～16:00 (受付12:45～) / 中学生 & 保護者

🏠 防災エンジニアチャレンジ (DIG)

地図から私達のまちを俯瞰: 1/2500の高松市都市計画図を使って、地域の特徴を理解しよう!

現状分析: 災害に対する地域の「強み」「弱み」を分析しよう!

対策・提案: 避難所や防潮堤、強靱な橋梁をどこに配置すべきか。災害に強いまちづくりに向けてグループメンプで話し合い、本格的なインフラ案をデザインしよう!

在校生・専門家のサポート: ワークショップには現役の在校生が加わります。さらに、実務に携わる卒業生たちが「専門家の視点」で現実的かつ技術的なアドバイスをを行い、議論を深化させます!



【保護者向け並行企画】

ワークショップの時間帯を活用して、高専5年間のカリキュラム、大学とは何が違うのか、高専生活、デザコン、インフラテフコン、コンクリート甲子園等コンテストの実績・高い就職率 & 国公立大学編入実績・寮生活などの個別相談を併設! 保護者のワークショップスロット参加も大歓迎です!

🌟 香川高専 建設環境工学科ってどんなところ?



5年一貫の実践教育

実験・実習重視でプロの技術者に!
豊富な実験実習で即戦力となる人材に!



コンテストでも活躍

デザインコンペティション・コンクリート甲子園などに挑戦



就職・進学に強い!

高い就職実績 & 国公立大学・大学院編入
土木技師として、民間企業以外にも国・自治体にも貢献

📄 WEBから簡単お申込み!

【定員】午前: 各コース10組 (計20組) / 午後: 最大10組

先着順で受付します。

定員に達し次第締め切る可能性がありますので、お早めにお申し込みください。

午前の部は小学生と中学生どちらも参加できます。

午後の部は中学生のみの参加となります。

(事前) 令和8年度土木の日オープン
キャンパス2026 申し込みフォーム

