

**参加者大募集！**

主催：公益社団法人 土木学会関西支部  
協力：国土地理院近畿地方測量部

# 夏休み土木実験教室

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！！

「土木」という言葉は学校では教わらないかもしれないけれど、土木の施設は私たちの生活に密着していて、この役割を知ることは「社会」の勉強です。

また、自然現象や土木施設を造る技術は「理科」の応用です。

土木学会では、夏休みの自由研究や実験の宿題が一つできあがる、土木実験教室を開催します。

私たちと一緒に、実際に作ったり、触ったり、観察してみましょう！

みなさんのご参加をお待ちしています！！

作ったものは  
持って帰れます！

## 実験内容

### ◆地図と地図記号を知ろう！

～地図と土木の関わりを考えてみよう～

### ◆強い橋はどんな形？

～強い橋を作ってみよう～

- ※ 実験内容は変わることがあります。ご了承ください。
- ※ 室内での実験ですが、動きやすく汚れても構わない服装、履きなれた運動靴等でご参加ください。

○日時：平成 29 年 **7月29日(土)**  
12:30～17:30 (うち90分程度)  
※詳しい時間は当選通知でお知らせします。

○会場：公益社団法人 土木学会関西支部  
大阪市中央区船場中央2-1-4-409 <最寄駅> 地下鉄 堺筋本町駅

○参加資格：小中学生  
※会場までの送迎は保護者が同伴してください。未就学児は参加できません。

## ◆応募方法◆

土木学会関西支部のHPからお申し込みください。

- ①申込〆切：平成 29 年 **6月30日(金)**
- ②定員：60名 (応募者多数の場合は抽選とさせていただきます)
- ③当選発表：7月上旬の当選通知の発送をもってかえさせていただきます。
- ④参加費：無料 (会場までの交通費などは参加者のご負担となります)
- ⑤注意事項：
  - ・寄せられた個人情報は、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いたしません。
  - ・当選されたご本人様のみ有効となります。
  - ・お一人様、応募は1回限り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。)

※当選者には追って詳しい行程をご案内いたします。

お問い合わせ 公益社団法人 とほくがつかいかんさいしんが 土木学会関西支部  
電話 06-6271-6686  
FAX 06-6271-6485  
<http://www.jsce-kansai.net/>

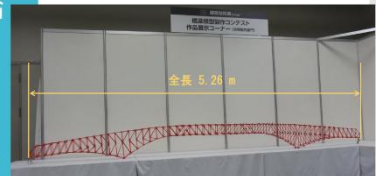


地図実験



ストローブリッジで作った  
港大橋の模型

実物の1/200モデルです  
(全長 5.26 m)  
今まで作ったストローブリッジとしては最大です



橋梁模型イメージ