

(※整理券が必要です)

対象学年：制限なし(幼児可)(※保護者同伴の場合幼児可)

16

だっしゅつ  
ツナミ脱出ゲーム！

公益社団法人土木学会四国支部 上月 康則、山中 亮一

## 1. ゲームで“まなぼうさい”！

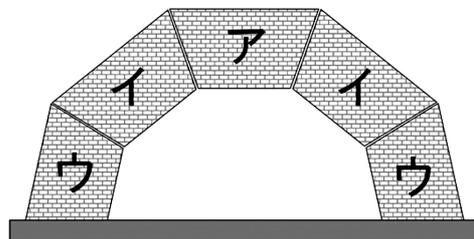
津波防災を楽しむ！、これがこのコーナーのねらいです。どなたでも参加できる防災ゲームを楽しむことで、事前対策（ソナエ）と率先避難（ヒナン）の大切さと方法を学ぶことをねらいとしています。

## 2. やりかた

- ① まなぼうさい脱出ゲーム：  
ブース内に隠された色々なナゾを解決するたびに、ソナエとヒナンを学ぶことができます。はじめにスゴロクゲームに参加して、その後はナゾに挑戦！
- ② 例えばこんなナゾ：
  - ・土木構造物（組積造のアーチ）のしくみは？
  - ・ナゾ解きには、建設機械のラジコン操作体験もあります！

## 3. わかること

- ① 災害から身を守るために、どのようなことを心がけて、日々取り組めばいいのか考える機会になります。
- ② 組積造のアーチでは、図に示すように、アの石は両側のイの石によって支えられるため、落ちません。
- ③ アーチの不思議な力を体験してみましょう。
- ④ アーチの不思議を解き明かそう！



下記の時間に先着順に子ども（幼児・児童・生徒）1人に1枚ずつ整理券を配付します。  
詳細は当日掲示します。