

## 2024 年度鉄筋コンクリート梁破壊実験研修会案内

開催日 2024 年 8 月 9 日（金）、8 月 23 日（金）

主催：一般社団法人 福岡県コンクリート主任技士・診断士会

後援：一般社団法人 建設コンサルタンツ協会 九州支部

一般社団法人 九州橋梁・構造工学研究会

一般社団法人 ツタワールドボク

福岡県コンクリート主任技士・診断士会（FCD）では、実務者のための鉄筋コンクリート梁の破壊実験研修会を開催します。近年、維持管理に関する業務・工事が増加し、劣化したコンクリートを観察する機会は多いと思われませんが、特定の職場でない限りコンクリートの破壊を見る機会は減多にありません。

そこで、本会はコンクリート建造物の破壊状況を体感できる機会（研修）を提供することと致しました。本研修会は、設計等で得られた知識を肌間隔で体得する数少ない機会です。実験経験のない方はもちろん、学生時代に経験した方の学び直しにつながるものと考えています。

- 開催日 : 2024 年 8 月 9 日（金） 供試体作製 10:00~16:00 (9:30 受付開始)  
8 月 23 日（金） 破壊実験 10:00~16:00 (9:30 受付開始)  
8 月 30 日（金） 予備日（台風等で延期になった場合）

- 開催場所： 福岡大学 工学部 コンクリート実験室  
※詳細な案内は受講決定後にお知らせします。

- 講師 : 福岡大学 工学部 社会デザイン工学科 樋原弘貴准教授 他

#### 4. 受講料（税込）

1) 一般 : 33,000 円

2) 会員 : 29,700 円

##### ※「会員」の種別

- ① 当会または後援団体の個人会員の方
- ② 当会または後援団体の法人会員の企業に所属される方

- 定員 : 10 名（先着順）  
応募者多数の場合は、調整させていただきます。

- 申し込み方法：下記のホームページからお申し込み下さい。

<https://f-cwd.or.jp/614-3/>

※受講料のお支払方法は受講決定後にお知らせします。

7. 申し込み締め切り

**2024年7月19日(金)**です。

受講料のお振込みの確認後に、事務局より事前資料をE-Mailにてお送り致します。

8. 代理出席

当日出席できない場合は、**代理出席が可能**です。

その場合、供試体作製と破壊実験が同一人物でなくてもかまいません。

9. CPD

本研修会は土木学会のCPD対象研修申請中です。

受講証明書は、開催日ごとにお渡しします。

10. 安全対策

本研修では、重量物を扱います。安全な服装や装備（作業服、安全靴等）の着用をお願いします。

なお、万が一のけが等については所属先での労災保険等でご対応ください。

---

---

【お問合せ】

(一社) 福岡県コンクリート主任技士・診断士会 事務局

事務局／高木、技術部会／岩、山根

Tel 092-292-3964 E-Mail [fcwd@friend.ocn.ne.jp](mailto:fcwd@friend.ocn.ne.jp)

---

---

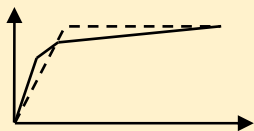
# 自分で作って壊したい

日々設計しているけれど  
作ったこと  
ないのよね～

作ってみたい  
なあ～



非線形解析？  
任せてください。

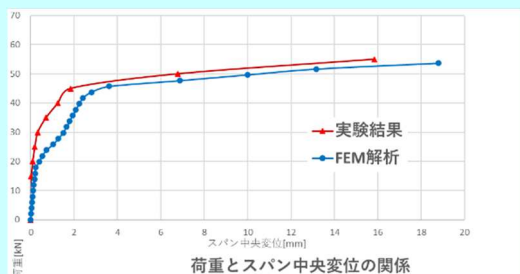
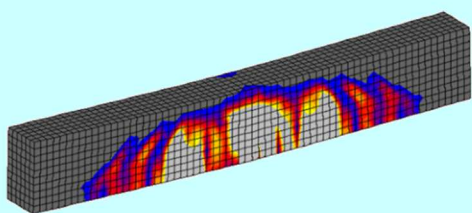
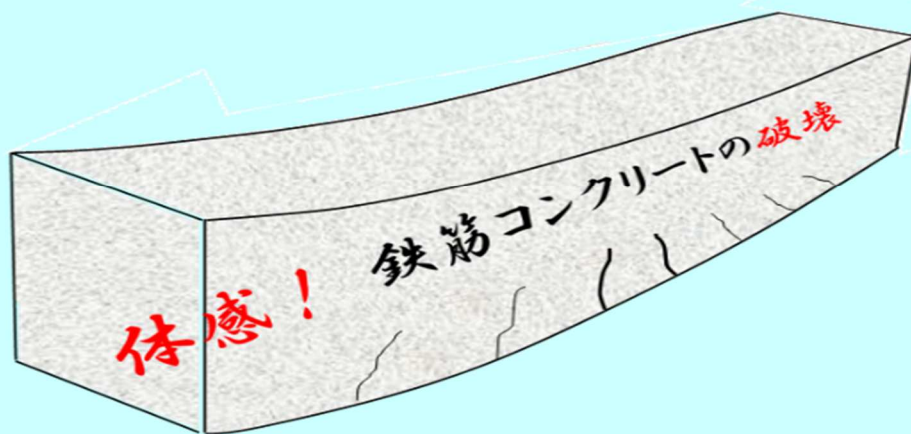


でも、壊れる様子  
を見たことないん  
だけど・・・

## 作って、壊そうあなたのコンクリート

(一社) 福岡県コンクリート主任技士・診断士会主催

# 鉄筋コンクリート梁破壊実験研修会



開催日：2024年8月9日(金)  
8月23日(金)

開催場所：福岡大学コンクリート実験室

## 鉄筋コンクリート梁の破壊実験研修

近年、維持管理に関する業務・工事が増加し、劣化したコンクリートを観察する機会が多いと思われませんが、特定の職場でない限りコンクリートの破壊を見る機会は滅多にありません。

本会は、コンクリート構造物の破壊状況を体感できる機会（研修）を提供します。

コンクリート診断士は4年毎に更新することが定められており、更新では診断に関する技術の研鑽が求められています。本研修を研鑽にお役立ていただければ幸いです。

## こんな人におすすめ

- ・非線形設計をしているけど、実際の挙動を見たことがない。
- ・学生時代の実験では実感がなかったけど、今ならもっと理解できそう。
- ・実はコンクリートの破壊状態を見たことはありません……

## 1日目（8月9日）供試体を作しましょう

鉄筋組立～コンクリート練り混ぜ～スランプ試験～打設・締固め～養生まで、講師の指導のもとで行います。



## 2日目（8月23日）破壊実験をしましょう

コンクリートの一軸圧縮試験（静弾性係数）、鉄筋コンクリート梁の破壊実験（曲げ、せん断）を、講師の指導のもとで行います。



受講料（税込み） 一般：33,000円 会員：29,700円

定員 10名（応募者多数の場合は、調整させていただきます。）

詳細・申し込みはこちら

<https://f-cwd.or.jp/614-3/>

（一社）福岡県コンクリート主任技士・診断士会



(一社) 福岡県コンクリート  
主任技士・診断士会

<https://f-cwd.or.jp/>