

■ 沿革

我が国では、コンクリートが用いられたのは 19 世紀後半以降であり、大量に使用され始めたのは第 2 次世界大戦後の 1950 年以降のことです。ストックされたコンクリート構造物は、道路、ダム、港湾、空港、建築物など約 150 億m³と推定されています。

適切に設計・施工された種々の歴史的コンクリート構造物は、今もなお“丈夫で、美しく、長持ち”の性能を有しております。しかしコンクリートが大量に用いられ始めた時代は、種々の社会基盤施設が不足しており、建設が急務とされる時代でありました。その時代に大量にストックされたコンクリート構造物は、何らかの形で劣化が進行しており、適切な維持管理を行い長寿命化を図ることが社会から求められております。



■高知県コンクリート診断士会(2008年8月1日設立)

本会は、(公社)日本コンクリート工学会のコンクリート診断士制度の趣旨に基づき、診断技術の進歩、改善、診断士の技術向上、社会的地位の向上、診断士の品位の維持、診断士間の情報交換、コンクリート工学協会の診断士制度発展等、コンクリート構造物の維持管理に関し、貢献することを目的とし、高知県内の有資格者により設立した団体です。更に 2010 年 11 月からは(一社)日本コンクリート診断士会に加入して活動をしています。

■活動内容

1. 会員および賛助会員間の技術交流および情報交換
2. (公社)日本コンクリート工学会における診断士制度実施の支援
3. コンクリート診断士の社会的地位の向上および処遇に関する事項
4. コンクリート構造物の維持管理に関する最新情報の収集と会員および賛助会員への配信
5. 会員および賛助会員間の知識および能力向上の為の活動

6. コンクリート診断士受験者への支援
7. 構造物の維持管理業務を通じた社会への貢献
8. 会員および賛助会員間の親睦および連絡
9. 関係団体その他諸機関との連絡業務に関する事項
10. その他、本会の目的達成のために必要と判断した活動
11. コンクリート技術講習会の開催

■ 活動報告

2017 年度

- ・ 領地第二橋りょう見学会/5/18(木)/須崎市安和/17 名参加
- ・ JCD 定時社員総会/5/24(水)/JCI 本部/原田会長出席
- ・ 第 5 回コンクリート診断士受験対策講座/6/3(土)-6/4(日)/ホテルリテック高知/受講者 20 名

2016 年度

- ・ JCD 定時社員総会/5/24(火)/JCI 本部/原田会長出席
- ・ 第 4 回コンクリート診断士受験対策講座/6/4(土)-6/5(日)/ホテルリテック高知/受講者 28 名
- ・ 通常総会・研修会/6/25(土)/高知サライズホテル
- ・ H28 年度土木施工管理技術研修会/6/18(土)~7/9(土)/高知県土木施工管理技士会/横田副会長・濱渦氏/講師派遣
- ・ 和食ダム見学会/7/29(金)/芸西村和食/20 名参加
- ・ 土木技術研修会/8/5(金)/高知県技術公社/横田副会長/講師派遣
- ・ 第 7 回コンクリート技術研修会/9/30(金)/サンプアゼリス/230 名参加
- ・ 第 4 回業務体験発表会/11/23(金)/JCI 会議室/堤氏発表、原田会長参加

2015 年度

- ・ 通常総会・研修会/5/16(土)/高知サライズホテル
- ・ 第 3 回コンクリート診断士受験対策講座/6/13(土)-14(日)/職業訓練センター/受講者 28 名
- ・ 浦戸大橋耐震補強工事見学会/5/22(金)/30 名参加
- ・ JCD 定時社員総会/5/26(火)/JCI 本部/原田会長出席
- ・ 第 3 回コンクリート診断士受験対策講座/6/13(土)、6/14(日)・職業訓練センター
- ・ H27 年度土木施工管理技術研修会/6/20(土)~7/9(土)/高知県土木施工管理技士会/横田副会長・濱渦氏/講師派遣
- ・ 土木技術研修会/8/4(金)/高知県技術公社/横田副会長/講師派遣
- ・ 第 1 回 JCI 四国支部四国のコンクリート構造物インフラの実現に向けた調査研究委員会/8/3(月)/原田会長・横田副会長/徳島

大学(以下 JCI 四国支部インフラブロック委員会)

- ・ 山陰(鳥取・島根)コンクリート診断士会設立 10 周年記念大会/9/11(金)/松江ホテル/原田会長出席
 - ・ コンクリートサミット in 高知 第 6 回コンクリート技術研修会/9/25(金)/高知工科大学
 - ・ 第 2 回 JCI 四国支部インフラブロック委員会/11/27(月)/徳島大学/原田会長・横田副会長出席
 - ・ 第 3 回 JCI 四国支部インフラブロック委員会/2016/2/22(月)いの町役場等/原田会長、横田副会長、会員数名参加 (オブザーバー)
- ### 2014 年度
- ・ JCD 定時社員総会/5/27(金)/JCI 本部/原田会長出席

■ 入会資格

【1】 一般会員

原則として勤務地、居住地が高知県内であり、(公社)日本コンクリート工学会に登録された『コンクリート診断士』で、本会の目的に賛同していただく個人の方です。

【2】 特別会員

学術的支援で、当診断士会の発展に寄与するコンクリート診断士の方々です。

【3】 賛助会員

資格の有無、勤務先に関係なく、当会の目的に賛同していただく法人の方々です。

■ 会費

| | | 入会金 | 年会費 |
|------|----|----------|----------|
| 会 員 | 個人 | 2,000 円 | 3,000 円 |
| 賛助会員 | 団体 | 10,000 円 | 10,000 円 |

■ 支払い方法

指定口座へお振込み下さい。

恐れ入りますが、振り込み手数料は各自ご負担下さい。

【振込先】

高知県コンクリート診断士会
高知銀行 三里支店
普通預金 口座番号 0280202

申込書は当会のホームページに掲載していますのでご利用下さい。

■役員

| 役職 | 会員名 | 勤務先・所属 |
|------|-------|---------------------|
| 会長 | 原田 隆敏 | (株)CDR コンサルタンツ |
| 副会長 | 横田 昭彦 | 福留開発(株) |
| 事務局長 | 公文 高志 | (株)サン土木コンサルタンツ |
| 監査 | 平田 幸成 | (公社)高知県建設技術公社 |
| | 窪内 隆志 | 入交建設(株) |
| 広報 | 南 良三 | (有)手箱建設 |
| | 岡林 徹 | |
| 技術 | 今井 潔 | (株)ケーアイテクノ |
| | 三浦 孝夫 | エヌ・ティ・ティ・インフラネット(株) |
| | 濱渦 康博 | 栄宝生建設(株) |
| | 兵頭 学 | (株)第一コンサルタンツ |
| 会計 | 横山 忠志 | 福留開発(株) |
| 顧問 | 山本 克彦 | (株)ワタリコンサルタンツ |

■技術顧問

| 会員名 | 勤務先・所属 |
|-------|--------------------------------------|
| 島 弘 | 高知工科大学 システム工学群教授 |
| 横井 克則 | 高知高専 環境都市デザイン工学科教授 |
| 氏家 勲 | 愛媛大学大学院理工学研究科(工学系)生産環境工学専攻 環境建設コース教授 |

■特別会員

| 会員名 | 勤務先・所属 |
|-------|-----------------------------------------------------|
| 橋本 親典 | 徳島大学大学院 社会産業理工学研究部 理工学域 社会基盤デザイン系構造・材料分野コンクリート研究室教授 |
| 近藤 拓也 | 高知高専 環境都市デザイン工学科准教授 |

■一般会員(登録順) (2017年5月現在)

| 会員名 | 勤務先・所属 |
|-------|-------------------|
| 今井 潔 | (株)ケーアイテクノ |
| 公文 高志 | (株)サン土木コンサルタンツ |
| 窪内 隆志 | 入交建設(株)土木部 |
| 横田 昭彦 | 福留開発(株) |
| 岡林 徹 | |
| 平田 幸成 | (公社)高知県建設技術公社 理事長 |
| 横山 忠志 | 福留開発(株) |
| 南 良三 | (有)手箱建設 |

| 会員名 | 勤務先・所属 |
|--------|---------------------------|
| 原田 隆敏 | (株)CDR コンサルタンツ |
| 山本 克彦 | (株)ワタリコンサルタンツ |
| 三浦 孝夫 | エヌ・ティ・ティ・インフラネット(株) |
| 坂本 久史 | 高知県生コンクリート工業組 |
| 今城 透 | サイバラ建設(株) |
| 武正 光世 | |
| 大野 栄一 | 高知県 商工労働部 企業立地課 |
| 山上 和宏 | (株)ティーネットジャパン 四国支社施工管理部 |
| 濱渦 康博 | 栄宝生建設(株) コンクリート構造物補修事業部 |
| 藤田 康一 | 構営技術コンサルタント(株) 技術 2部技術 2課 |
| 井関 浩 | 高知市役所 都市建設部道路整備課 |
| 竹永 光利 | 高知市役所 都市建設部道路整備課 |
| 安藤 豊 | (株)宮崎測量設計コンサルタンツ |
| 前田 秀夫 | (株)第一コンサルタンツ |
| 堤 貴司 | 高知県土木部 河川課 |
| 水田 勝也 | (株)第一コンサルタンツ |
| 宮地 稚奈 | 高知県土木部 道路課 |
| 山地 孝樹 | (株)四電技術コンサルタンツ |
| 兵頭 学 | (株)第一コンサルタンツ |
| 島内 清昭 | (有)葉山土木コンサル |
| 横井 靖久 | 入交建設(株) 土木部 |
| 下村 昭司 | 大旺新洋(株) 高知土木本店 設計積算部 |
| 井餘田 清文 | (株)中研コンサルタント 高知技術センター |
| 谷 和道 | (株)三谷組 工事本部 |
| 池本 正英 | (株)ワタリコンサルタンツ |
| 山本 博 | 福留開発(株) |
| 谷 英樹 | |
| 作田 新 | 四国リニューアル(株)工務部 |
| 今井 智也 | (株)ケーアイテクノ |
| 河野 一郎 | セントラルコンサルタント(株) 四国事務所 |
| 荒木 悌二 | 開発虎ノ門コンサルタント(株)建設管理部高知作業所 |
| 平田 竜司 | 構営技術コンサルタント(株)2部技術 1課 |

■賛助会員 (登録順)

| | |
|------------|------------------|
| 高知県環境工法研究会 | (株)羽根産業社 |
| (株)ケーアイテクノ | (公社)高知県土木施工管理技士会 |
| 福留開発(株) | |



■はじめに

わたしたちのまわりには、コンクリート構造物がたくさんあります。コンクリートは強くて丈夫で長持ちというイメージがあります。

しかし、これらのコンクリート構造物も年月とともに、いろいろな不具合を生じ維持管理が必要となります。

わたしたち、コンクリート診断士は、コンクリートに生じる様々な不具合を調査・診断し、コンクリート構造物の耐久性維持をサポートする技術者です。



写真: 掩体壕(えんたいごう)(高知県南国市田村)
掩体壕は第二次世界大戦時に、訓練用戦闘機の格納庫として建設されたコンクリート構造物です。この掩体壕は、この地が戦場だったことを今日に伝える歴史的建造物であり、南国市では指定文化財として登録されています。

〈事務局〉
〒780 - 0066
高知市比島町4丁目6番33号
(株)サン土木コンサルタンツ内

<https://kochi-kcd.com/>