



広島県コンクリート診断士会 平成26年度活動報告

平成27年4月22日

広島県コンクリート診断士会

写真は防波堤として現在も機能している
コンクリート船:武智丸 (昭和19年)の内部補強部材の状況
広島県呉市安浦町

会員数の推移

設立時会員数 正会員(個人) : 58名(設立時) → 77名 (H27.4現在)
賛助会員(法人) : 17社(設立時) → 24社 (H27.4現在)

設立総会 平成23年7月22日

来賓ご挨拶

日本コンクリート工学会 佐藤立美中国支部長
日本コンクリート診断士会 小野副会長
中国地方整備局 川端道路保全企画官
広島県 土木局 黒瀬企画建設部長
広島市 道路交通局 田邊道路整備担当部長
山口大学 社会建設工学科 宮本教授
岡山大学 環境学研究科 綾野教授
島根県コンクリート診断士会 井田会長

挨拶文紹介

京都大学 社会基盤工学専攻 宮川教授
広島大学 建築学専攻 大久保教授
鳥取県コンクリート診断士会 有本会長

記念講演

広島工業大学
十河 教授
「コンクリート診断士への期待」

定例サロン活動



定例サロン(研修会)を開催 (2か月置き)
左:米倉会長、中:鈴木副会長、右;岡田代表理事

これまでの定例サロン・講演会の開催状況

| | 開催日 | 開催テーマ | 講師 |
|-------|-----------|---|--|
| 第1回 | H23.9.14 | 「県内損傷事例の追跡調査(2001～2008年)」 | 鈴木副会長 |
| 第2回 | H23.11.9 | 「東日本大震災に向けて診断士のできること」 | 米倉会長、鈴木副会長 |
| 第3回 | H24.1.11 | 「診断事例に学ぶ①」ひび割れ診断の事例学習 | 鈴木副会長 |
| 第4回 | H24.3.13 | 「広島県コンクリートメンテナンス協会の活動及び診断士会との連携について」 「亜硝酸リチウムを使用した補修工法(NETIS登録技術)について」 | 広島県コンクリートメンテナンス協会 徳納会長、江良氏 |
| 第5回 | H24.5.9 | 「生コンクリートを取り巻く各種技術基準の改定とその対応について」 「収縮低減タイプ高性能AE減水剤について」 | 広島地区生コンクリート共同組合 共同試験場 古井工場長 ABSFポゾリス(株) 山田 広島営業所長 |
| 第2回総会 | H24.7.11 | 記念講演「東日本大震災から得た教訓～震災から1年経過してから」 | 広島工業大学 十河教授 (当会顧問) |
| 第6回 | H24.9.12 | 「コンクリート構造物の電気防食工法について」 | (株)ナカポーテック 田中一弘氏 |
| 第7回 | H24.11.14 | 「新しい鉄筋探査技術」 「コンクリート調査における最近の計測技術について」 | 日本ヒルティ(株) 田中技師 (株)計測リサーチコンサルタント 梅本技師 |
| 第8回 | H25.1.16 | 座談会「中国地方のコンクリート構造物補修技術の課題と展望」フォロー | 中国地方整備局 川端道路保全企画官 米倉会長、鈴木副会長、江良氏 |
| 第9回 | H25.4.10 | 「写真で見る歴史的橋梁とコンクリート技術」 | 鈴木副会長 |

| | 開催日 | 開催テーマ | 講師 |
|-------|-----------|--|---|
| 第3回総会 | H25.6.28 | 記念講演「コンクリート構造物に生じた変状部の断面修復について」 | 施工技術研究所 谷倉部長 |
| 第10回 | H25.9.14 | 「非破壊試験によるコンクリート診断技術」 | アイレック技研(株) 石倉中国支店長 |
| 第11回 | H25.10.11 | 「良いコンクリートで長寿命コンクリートを作る」 | 米倉会長 |
| 第12回 | H25.12.11 | 「薬剤による錆落とし技術」 「広島県のコンクリート劣化損傷の定点観測(2013)について」 | ケミカル山本 常吉氏 鈴木副会長 |
| 第13回 | H26.2.12 | 「コンクリート診断にあたっての注意事項と診断書作成事例」 | 鈴木副会長 |
| 第14回 | H26.4.12 | 診断事例に学ぶ② | 第1回コンクリート探偵会 |
| 第4回総会 | H26.6.12 | 「橋梁維持管理における昨今話題」 | 大久保雅憲 中国地方整備局 道路保全企画官 |
| 第15回 | H26.8.6 | 1)「光触媒ミラクルチタンの特徴と土木への応用」 2)「高炉スラグを用いて耐塩害性、耐凍害性、耐硫酸性を向上した緻密コンクリート「ハレーサルト」」 | (株)大野石油店 ランダス(株) |
| 第16回 | H26.10.15 | 中国軍管区司令部防空作戦室調査における、鉄筋探査結果報告 | (株)リョーキ |
| 第17回 | H26.12.10 | 「鋼構造物の損傷と診断事例紹介」 その1 鋼製張出し歩道の劣化調査・補修設計 その2 鋼トラス橋の劣化損傷と補修・延命化対策 | 中国地区土木鋼構造連絡会 鈴木智郎(復建調査設計(株)) 宮河元 (西日本高速道路エンジニアリング中国(株)) |

| | 開催日 | 開催テーマ | 講師 |
|-------|-------------|--|---------------------------------|
| 第18回 | H27.2.18 | 「高品質コンクリート製造技術「SEC練混ぜ」 | (株)リブコンエンジニアリング 代表取締役社長 伊藤祐二 |
| | | 中国5県コンクリート診断士会情報交換会 | 島根、山口県コンクリート診断士会、岡山(関係者) |
| 第19回 | H27.4.16 | 「コンクリート構造物の診断演習」コンクリート探偵 会報告 | 鈴木副会長 |
| 第5回総会 | H27.7.8(予定) | 「下水道におけるコンクリートの劣化の特徴, 凍害に おける塩分の影響, それらを改善する高炉スラグの 効果」 | 岡山大学 綾野教授 |

現場研修会を実施



「広島市 大洲雨水貯留池 現場研修会」
平成26年6月4日

現場研修会を実施



第1回コンクリート探偵会

平成26年4月9日

平成27年度活動計画

- ①第5回通常総会(7月中旬予定)
- ②技術研修会(サロン)5回(隔月予定)
- ③講演会1回(第5回通常総会時予定)
- ④診断士普及講習会:講師派遣
広島県測量設計業協会主催研修会など
- ⑤現場研修会1回(6月ごろ予定)
- ⑥役員会 (隔月6回サロン開催日に予定)



橋台コンクリートの漏水部の劣化現地研修
(平成25年10月12日)
広島県安芸高田市