

令和元年 12 月 17 日
愛 媛 大 学

愛媛 ME の会 橋梁の点検診断に関する研修を実施します

このたび、愛媛大学防災情報研究センターでは、愛媛 ME の会（愛媛社会基盤メンテナンスエキスパート会）と協力し、四国 ME の技術力向上の一環として橋梁の点検診断に関する研修を行います。

（補足）我が国の社会基盤は、今後、急速に高齢化（建設後 50 年）の時代へと移行します。一方で、我が国の社会情勢は少子高齢化による人材（技術者）の不足などが極めて顕在化する時代となります。特に、四国地域のような社会環境の縮退が進みつつある地方圏においては両者の負荷はさらに深刻です。そのため、愛媛大学では 2013 年より「社会基盤メンテナンスエキスパート（ME）養成講座」を開設し、俯瞰的な視野から専門や所属の立場を越えて地域の総力でもって社会基盤の維持管理（インフラマネジメント）を担う人材（四国 ME）の育成に取り組んでいます。現在、四国 ME は産官で合わせて145名に達し、その目的のための活躍を始めています。

〔ME 養成講座 HP <http://www.cee.ehime-u.ac.jp/me/> 〕

つきましては、ぜひともご取材くださいますようお願いいたします。

記

日 時 : 令和元年 12 月 23 日（月）10:00~17:00

会 場 : (午前) ウェルピア伊予〔会議室 橘〕（愛媛県伊予市下三谷 1761-1）
(午後) 倉根橋（伊予市双海町串）

内 容 : (午前) 道路橋の点検診断に関する座学
(午後) 実際の橋梁を使った現場実習
※詳細は、別紙をご参照ください。

対 象 : 愛媛 ME の会会員

講 師 : 岐阜 ME の会 他

※送付資料 3 枚（本紙を含む）

本件に関する問い合わせ先

愛媛大学社会連携課

防災情報研究センター

TEL : 089-927-9021

Mail : kensien@stu.ehime-u.ac.jp

橋梁の点検と維持管理のこれから

開催日時：令和元年12月23日(月)10:00～17:00

会場：(座学)ウェルピア伊予[会議室 橋](愛媛県伊予市下三谷 1761-1)

(現場実習)倉根橋(伊予市双海町串)

実施内容

- ① 10:00～10:05 あいさつ
- ② 10:15～11:10 橋梁点検に関する基礎知識 (岐阜 ME・愛媛 ME)
 - ・愛媛県の橋梁の現状
 - ・健全性Ⅲの劣化損傷事例と対策
 - ・再劣化の事例と対
 - ・非破壊試験の方法
- ③ 11:20～12:00 今後の維持管理のための最新知識 (岐阜 ME)
 - ・道路橋点検要領の改訂
 - ・ロボット技術の活用
 - ・2 巡目点検のポイント
- ④ 13:30～14:30 現場点検(非破壊試験含む)
- ⑤ 16:00～17:00 ディスカッション
 - ・発表
 - ・講評



令和元年度

愛媛MEフォローアップ研修

～橋梁の点検と維持管理のこれから～

道路橋の点検診断に関する座学と現場実習を通じて、道路管理の実務者達が抱えている橋梁の点検と維持管理の実務上の課題について、討議し、愛媛MEの技術力の向上を図る研修です。

ME養成講座を終え一定期間が経過した時点で、再度、橋梁点検や維持管理について学ぶことで、更なる知識の定着を目指しています。現時点で必要なスキルや知識を身に付け、今後の課題について検討する機会となることを期待しています。

「プログラム」

- | | |
|-------------|---|
| 09:30～10:00 | 受付 |
| 10:00～12:00 | 座学
・橋梁の点検・維持管理について
・非破壊試験の原理、調査方法について |
| 12:00～12:50 | 昼食 |
| 12:50～13:30 | 移動 |
| 13:30～14:30 | 現場実習（橋梁点検実習、非破壊試験実習） |
| 14:30～16:00 | 移動 |
| 16:00～17:00 | グループディスカッション（補修案とその後の維持管理について） |