

iMec講習会【調査・設計・施工業者 基礎編】

募集コース 基礎2日コース（1日目 13:00～17:00，2日目9:00～16:00）

開催日 応相談

場所 社会基盤メンテナンス教育センター（舞鶴工業高等専門学校内）

対象 道路構造物の調査・設計・施工を実施する企業に所属する技術者

募集人数 各回 8名（最大10名）

内容 道路橋のメンテナンスに関する講義と実習

この講習会では、座学と体験型学習を組合せた実践的な講習を通じ、社会基盤の現状に関する理解を深めるとともに、道路橋のメンテナンスに関する基礎的な知識・技術の習得を目指します。

《カリキュラム（予定）》

- 1 限目 ガイダンス，橋梁工学基礎，道路橋の三大損傷
- 2 限目 コンクリート構造物の損傷，コンクリートの損傷探索実習
- 3 限目 コンクリートの損傷探索結果の発表，実物見学・解説
- 4 限目 コンクリート構造物の補修・補強技術，損傷調査実習
- 5 限目 鋼橋の損傷，支承の損傷
- 6 限目 鋼橋の損傷，支承の損傷の実物見学
- 7 限目 地方自治体管理橋梁の現状と課題，橋梁点検要領
- 8 限目 橋梁点検の実例（コンクリート橋，鋼橋）
- 9 限目 非破壊検査実習（鉄筋探査，コンクリート強度測定）
- 10 限目 質疑応答，確認テスト，まとめ

申込方法

- ・ 電話または電子メールでお申込みください。
- ・ 「企業名」，「受講者氏名」，「連絡先(住所・電話番号)」を明記してください。

申込及び問合せ先 社会基盤メンテナンス教育センター（iMec）

所在地：〒625-8511 京都府舞鶴市字白屋234 舞鶴工業高等専門学校内

電話：0773-62-5600（内線8151）

e-mail：imec@maizuru-ct.ac.jp

Web：http://www.maizuru-ct.ac.jp/imec/

