

e+i Mec講習会(専門特修講座<sup>\*1</sup>)

# 構造物の詳細調査



**橋梁構造物の詳細調査項目と数量のコーディネートを学ぶ！**

## 対象

行政機関技術職員 及び 民間企業技術者

## 受講要件

**必要な技術レベルは、次の① 及び ②を満たすことが望ましい**

①准橋梁点検技術者<sup>\*2</sup>を取得または取得予定

②橋梁整備・維持管理に関する実務経験1年以上、または、道路管理者(橋梁担当)としての実務経験1年以上

## カリキュラム

- 事前学修e ラーニング(1講座約60分×5講座)
  - 1. 鋼構造物の劣化と点検の着目点
  - 2. 鋼構造物の詳細調査
  - 3. コンクリート構造物の詳細調査の目的と必要性
  - 4. コンクリート構造物の詳細調査
  - 5. コンクリート構造物の詳細調査が必要な変状の着目点
  
- 講習会(2日間)
  - ・鋼構造物の劣化と点検の着目点
  - ・疲労亀裂の観察、点検実習
  - ・鋼構造物の詳細調査
  - ・鋼構造物の非破壊検査実習
  - ・非破壊検査の業務依頼
  - ・コンクリート構造物の詳細調査の目的と必要性
  - ・コンクリート構造物の詳細調査
  - ・コンクリート構造物の詳細調査実習
  - ・コンクリート構造物の変状の着目点と観察
  - ・学修到達度確認試験

## 受講料

**45,000円(税込)**

## 日程

**2024年1月20日(土)・21日(日)**

事前学修<sup>\*3</sup>  
e ラーニング  
(1講座約60分×5講座)

+

講習会  
(2日間)

## 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)**

講習会のお申込は  
こちらから



\*1 「橋梁診断技術者認定講習会」の事前受講講習会

\*2 (独)国立高等専門学校機構理事長名で認定する技術資格

\*3 講習会実施日の4週間前から受講



**社会基盤メンテナンス教育センター**

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  
問合せ先 Tel.0773-62-8877 e-mail : [imec@maizuru-ct.ac.jp](mailto:imec@maizuru-ct.ac.jp)  
webページ <https://www.maizuru-ct.ac.jp/imec/>



iMecのDHP