

# 地元のインフラは地元で守る

第8回インフラメンテナンス大賞 国土大臣賞受賞(2025年1月)



## 2025年度講習会

### ■ 橋梁点検【応用編】

8月28日(木) ~  
8月30日(土)

日程の詳細、申し込み開始日等は、  
HPで公開します。



CPD(21.4単位)  
CPDS(17ユニット)  
認定講習会

橋梁点検実務者による現場指導

## e+iMec 香川講習会 橋梁点検【応用編】

国土交通省登録資格「橋梁点検技術者」※1  
の資格取得が可能

■ 構成：講習前 eラーニング 4時間  
講習会3日間

1日目

橋梁の構造と力学的特徴,  
現場演習(コンクリート橋),  
点検調書作成

2日目

現場実習(鋼橋), 点検調書作成

3日目

点検調書のプレゼンテーション,  
学修到達度確認試験

■ 対象：准橋梁点検技術者の認定を受けており、橋梁の整備・施設管理に関する業務経験が1年以上ある者※2

■ 会場：香川高等専門学校 高松キャンパス

■ 受講料：60,000円(税込)

■ 定員：10名/回

■ 持参物：ノートパソコン・デジタルカメラ

お申込み・お問い合わせ

香川高専 社会基盤メンテナンス教育センター

【所在地】高松市勅使町355

【電話】087-869-3933

【mail】imec@t.kagawa-nct.ac.jp

<https://www.kagawa-nct.ac.jp/imec/>



# カリキュラム紹介

## ■ 講習前 eラーニング4時間 (講習会3週間前より受講開始)

講習会受講後も繰り返し学習することが可能

## ■ 講習会スケジュール(3日間)※3

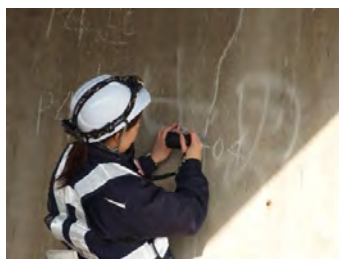
e-learning		iMec講習会【応用編 (橋梁点検)】						
講座名		日	限	時間	(分)	項目	内容	
橋梁の構造形式と設計上の留意点	→	1日目	-	8:30 - 8:50	(20)	受付	受付・校内案内	
			-	8:50 - 9:20	(30)	講習会ガイダンス	スケジュール、受講者交流	
			1	9:20 - 10:20	(60)	橋梁の構造形式と設計上の留意点	橋梁の構造形式と力学的特徴 橋梁の設計上の留意点	
			2	10:30 - 12:00	(90)	コンクリート橋・鋼橋の定期点検	定期点検要領の適用、点検項目と点検方法 対象橋梁の構造と諸元、定期点検の実施フロー 点検現場での作業と安全性	
			3	12:50 - 13:20	(30)	現場演習の準備 現場演習ガイダンス (鋼橋・下部工)	定期点検演習の流れとポイント 橋梁諸元、部材番号図、損傷図 (白図) の確認 注意事項説明、点検装備確認	
コンクリート橋・鋼橋の定期点検	→	1日目	4	14:00 - 16:00	(120)	現場演習 (RC橋・下部工) 雲井橋	現場状況写真の撮影、損傷写真の撮影 損傷図の作成、各損傷の判定	
			5	16:40 - 17:30	(50)	現場演習のまとめ① (鋼橋・下部工)	道路橋点検調査書の作成	
			2日目	6	8:30 - 9:00	(30)	現場演習ガイダンス (RC橋・下部工)	注意事項説明、点検装備確認 ※調査添削
				7	9:00 - 9:30	(30)	現場演習のまとめ② (鋼橋・下部工)	道路橋点検調査書のフィードバック
定期点検の着目点	→	2日目	8	10:00 - 11:40	(100)	現場演習 (鋼橋・下部工) 河辺橋	現場状況写真の撮影、損傷写真の撮影 損傷図の作成、各損傷の判定	
			9	13:00 - 17:00	(240)	現場演習のまとめ③ (鋼橋・RC橋・下部工)	道路橋点検調査書の作成 道路橋点検調査書のフィードバック ※調査添削	
			3日目	10	8:30 - 9:00	(30)	ガイダンス、事務連絡	点検調査データの提出 プレゼン用資料の作成
11	9:00 - 12:10	(190)		プレゼンテーション・講評	現場演習成果の発表 (待機者は点検調査の仕上げ) 講師からの個別講評			
12	13:10 - 13:25	(15)		点検調査データ提出 (採点用)	点検調査データ提出			
13	13:40 - 15:00	(80)		学修到達度試験	記述式問題 2問 解答時間20分 選択式問題 30問 解答時間45分			
-	15:15 - 15:30	(15)		修了式	修了証書の交付、アンケート			

〈凡例〉

e-learning 講座単位

座学 (講義)

体験型学修



### ※1 橋梁点検技術者

本講習会を修了した方全員に修了証を交付し、試験に合格後手続きを完了した方は「橋梁点検技術者」として認定します。また本資格は国土交通省登録資格として平成29年2月24日付けで公的資格として登録許可されました。(品確技資第170号,第183号)

### ※2 准橋梁点検技術者

橋梁点検【基礎編】を修了し、試験に合格後「准橋梁点検技術者」登録申請を行い認定された者。

### ※3 スケジュール

1日目、2日目に持ち帰り課題があるため作業時間の確保をお願いします。遠方の方は宿泊をお勧めします。