

～地元のインフラは地元で守る～

レ イ ム

# REIM長岡高専 インフラメンテナンス 講習会

2023  
年度

若手・異分野出身技術者に最適

## e+iMec講習会<sup>※1</sup>「基礎編(橋梁点検)」

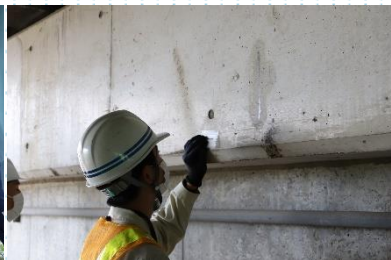
eラーニング(約10時間)+講習会(2日間)

◆会場：長岡工業高等専門学校 および  
長岡市内橋梁(現地)

◆受講料：44,000円(税込)  
(eラーニング・講習会・資格認定試験<sup>※2</sup>含む)  
(CPD/CPDS対応)

◆講習会開催日<sup>※3</sup> (各回完結)

- ①5月20日(土)・21日(日)
- ②6月24日(土)・25日(日)
- ③8月22日(火)・23日(水)
- ④9月26日(火)・27日(水)



国土交通省登録資格「橋梁点検技術者」に挑戦<sup>※4</sup>

## e+iMec講習会<sup>※1</sup>「応用編(橋梁点検)」

eラーニング(約3時間)+講習会(3日間)

◆会場：長岡工業高等専門学校 および  
長岡市内橋梁(現地)

◆受講料：60,000円(税込) (eラーニング・講習会・資格認定試験<sup>※5</sup>含む CPD/CPDS対応)

◆講習会開催日<sup>※3</sup>

7月26日(水)～28日(金)

※1 舞鶴高専社会基盤メンテナンス教育センター(iMec)で開発された、eラーニングと対面を組み合わせた講習会の名称。  
※2 国立高専機構認定「准橋梁点検技術者」 ※3 日程は変更する場合がありますので、最新情報をホームページにてご  
確認ください。最小開催人数に達しない場合は開講しないことがあります。※4 受講には「基礎編」修了と「准橋梁点検  
技術者」認定試験合格が必要です。※5 国立高専機構認定・国土交通省登録資格「橋梁点検技術者」

お申込み  
お問い合わせ

長岡工業高等専門学校 REIM長岡高専事務局  
<https://www.nagaoka-ct.ac.jp/reim/>  
TEL: 0258-34-9444 (受付10～15時)



REIM長岡高専

検索

## e+iMec講習会「基礎編(橋梁点検)」 ＜准橋梁点検技術者認定講座＞

- ◆受講対象: 行政機関技術職員・民間企業技術者  
大学・高専建設系学生  
その他橋梁に関する初歩的知識を有する方
- ◆定員: 各回10名
- ◆申込締切: 各講習会の4週間前(目安)
- ◆eラーニング受講期間: 各講習会の2～3週間前から受講可能

### カリキュラム(2022年度)

e-learning	iMec講習会【基礎編(橋梁点検)】			
講座名	限	時間	講座名	日
橋梁工学	-	9:30-10:20	講習会ガイダンス	1日目
コンクリート構造物の損傷	1	10:30-11:40	橋梁工学	
鋼構造物の損傷	2	12:40-14:30	コンクリート構造物の損傷と対策	
構造物の補修・補強	3	14:40-16:30	鋼構造物の損傷と対策 共通の損傷	
共通の損傷	4	16:40-18:00	維持管理計画	
橋の点検要領	5	9:00-9:30	現場実習ガイダンス	
鋼橋の点検	6	9:50-10:50	鋼橋の点検	
コンクリート橋の点検	7	10:50-11:50	コンクリート橋の点検	
構造物の詳細調査 《凡例》	8	13:00-14:10	詳細調査手法	
e-learning講座単位 座学(講義)	9	14:20-14:50	まとめ	
体験型学修	10	15:00-15:50	学修到達度確認試験	2日目
	-	15:50-16:00	修了式	

## e+iMec講習会「応用編(橋梁点検)」 ＜橋梁点検技術者認定講座＞

- ◆受講対象: ①行政機関技術職員・民間企業技術者  
その他橋梁に関する基礎的知識を有する  
②准橋梁点検技術者認定試験に合格  
③橋梁整備・維持管理の実務経験1年以上  
①～③をすべて満たす方
- ◆定員: 8名
- ◆申込締切: 講習会の4週間前(目安)
- ◆eラーニング受講期間: 講習会の2～3週間前から受講可能

### カリキュラム(2022年度)

e-learning	iMec講習会【応用編(橋梁点検)】				
講座名	限	時間	講座名	日	
	-	9:30-10:00	講習会ガイダンス	1日目	
コンクリート橋・鋼橋の 定期点検	1	10:10-11:40	コンクリート橋・鋼橋の定期点検		
定期点検の着目点	2	11:50-12:40	現場演習の準備・ガイダンス (コンクリート橋)		
橋梁の構造形式と 設計上の留意点	3	13:40-15:30	現場演習(コンクリート橋)		
	4	16:10-18:00	現場演習のまとめ①		
	5	8:30-9:30	橋梁の構造形式と設計上の留意点		2日目
	6	9:30-10:00	現場演習ガイダンス(鋼橋)		
	7	10:40-12:30	現場演習(鋼橋)		
	8	13:50-17:30	現場演習のまとめ②		
	9	9:00-9:30	ガイダンス、事務連絡		
	10	9:30-12:45	プレゼンテーション・講評 調査修正		
	11	13:45-14:00	点検調査データ提出[採点用]		
	12	14:10-15:30	学修到達度確認試験		
	-	15:45-16:00	修了式		

### 【企業の方へ】

厚生労働省「人材開発支援助成金」などの公的助成が活用できます。詳しくは厚生労働省ホームページへ。

講習会詳細、その他情報はREIM長岡高専ホームページに掲載します

すべての高専に、インフラメンテナンスの学びを

**KOSEN-REIM**  
KOSEN-Recurrent Education of Infrastructure Maintenance

## 一般財団法人 高専インフラメンテナンス人材育成推進機構

老朽化する地方のインフラを維持するためには、地元での人材育成が不可欠です。一般財団法人高専インフラメンテナンス人材育成推進機構は、学生と地元技術者がともに学べるインフラメンテナンス教育環境を維持・継続するために活動します。



2023年度 発足予定

高専インフラメンテナンス人材育成推進機構は、皆さまからの会費収入と寄附金により、各高専のインフラメンテナンス講習会運営を支援します。趣旨にご賛同のうえ、皆さまからのご入会/ご寄附をお願いいたします。

法人会員：5万円/年[プロズ会員]～ 行政会員：無料または5万円/年[賛助会員] 個人会員：1万円/年

法人設立準備室：舞鶴高専社会基盤メンテナンス教育センター内 E-mail: fpo.kosen-reim@maizuru-ct.ac.jp

お申込み  
お問い合わせ

長岡工業高等専門学校 REIM長岡高専事務局  
https://www.nagaoka-ct.ac.jp/reim/  
TEL: 0258-34-9444 (受付10～15時)

