

令和 7 年度

橋 梁 補 修 技 術 研 修 会 募 集 要 項

継続学習制度（CPDS）認定研修

登録番号：992118

ユニット数：12unit

開催月日

令和 7 年 7 月 23 日（水）から

令和 7 年 7 月 24 日（木）までの 2 日間

研修会場

青森県水産ビル 7 階 大会議室

（公財）青森県建設技術センター

橋梁補修技術研修会募集要項

1 研修目的

本研修会は青森県が導入している「橋梁アセットマネジメントシステム」に基づいた橋梁補修事業について、県内建設関係技術者を対象とした補修工法の技術の習得を目的に、下記のとおり開催します。

2 研修で習得する技術

- 1) 橋梁構造種別、部位毎の点検の方法
- 2) 橋梁補修工法の技術
 - ・ 鋼橋の補修技術
 - ・ コンクリート橋の補修技術
 - ・ 支承の補修技術
 - ・ 下部工の補修技術
 - ・ 耐震補強技術

3 研修日時

- ・ 令和7年7月23日(水)、24日(木)の2日間
- ・ 研修時間は別紙-1 研修会プログラムのとおり

4 研修会場

- ・ 青森県水産ビル 7階 大会議室（別紙-2）
青森市安方 1-1-32 Tel 017-722-4211
※会場には駐車場はありませんので、公共交通機関等をご利用下さい。

5 受講料

- ・ 30,000 円/人（テキスト代含む）

6 定員

- ・ 40 名（先着順で定員になり次第、締切とします。）

7 申込方法

- ・ 別紙-3 受講申込書 （1社2名までとします。） に記入の上、Fax で申込下さい。
当センターHPより募集要項をダウンロードすることができます。
URL : <http://www.akgc.or.jp/>
※2日間、全ての講義を受講できる方で申込下さい。
- ・ 受講決定者には、受講決定通知書を送付します。

8 申込締切月日

- ・ 令和7年7月3日（木）12:00 まで

9 受講料の納付について

- ・ 受講決定者には、受講決定通知書を送付します。受講料の請求書も同封しますので当センターの指定口座にお振り込みください。
また、事前に入金を確認できない場合は、受講資格を取り消します。
- ・ 受講料納入後のキャンセル及び研修会当日欠席された方には、受講料返金はありませんのでご注意ください。但し、研修会に使用したテキストは本人宛に郵送させていただきます。

10 受講者の受付

- ・ 研修会当日、受講決定通知書が受講票となりますので必ずお持ち下さい。

11 CPDSについて

- ・ 本研修会は（一社）全国土木施工管理技士会連合会継続学習制度（CPDS）の認定研修となっております。
- ・ 認定番号は992118、ユニット数は12unitとなっております。
- ・ 2日間すべての講義を受講した方に、研修会終了後に受講証明書を配付します。
- ・ CPDS学習履歴の申請は各自で行って下さい。

12 申込先

- ・ （公財）青森県建設技術センター 試験・研修部
〒030-0822 青森市中央三丁目 21-9
Tel 017-718-4181 Fax 017-777-6646
担当：堀内

13 研修内容

1) 青森県の橋梁アセットマネジメント

- 講義時間：60分
- 講義内容：
 - ・ 青森県の橋梁の現状
 - ・ アセットマネジメントとは
 - ・ 青森県橋梁AM基本計画の概要
 - ・ 青森県橋梁AM運営マニュアルの概要
 - ・ 橋梁定期点検の概要
 - ・ 青森県における橋梁維持補修事業
- 講師：青森県道路課橋梁・アセット推進グループ

2) コンクリート橋の点検

- 講義時間：90分
- 講義項目：
 - ・ 塩害、中性化、アルカリ骨材反応、凍害による損傷の特徴及び留意点
 - ・ 構造的欠陥から起因する損傷
- 習得技術：
 - ・ 損傷劣化原因の推定、劣化機構及び健全度評価の技術
 - ・ 各種損傷とその進行速度から健全度評価の技術
- 講師：（一財）大阪地域計画研究所

主席研究委員

千葉 陽子

3) 下部工の補修、補強技術

道路防災の点検と対策（地震）

- 講義時間：90 分
- 講義内容：
 - ・ 下部工の補修技術及び補修工法他
- 習得技術：
 - ・ 損傷、劣化状況に応じた補修技術及び補修工法の選定
 - ・ 耐震補強技術及び工法
- 講師：元青森県 AMS 開発コンソーシアム 事務局
(一財)大阪地域計画研究所 主席研究委員

金氏 眞

4) 鋼橋の補修、補強技術

- 講義時間：120 分
- 講義項目：
 - ・ 鋼橋補修技術
- 習得技術：
 - ・ 損傷、劣化状況に応じた補修技術及び補修工法の選定
- 講師：(一社)日本橋梁建設協会 保全委員会
保全東日本部会 副部会長

貞島 健介

5) 鋼橋の点検

- 講義時間：120 分
- 講義項目：
 - ・ 鋼橋の点検
鋼部材の塗膜劣化・腐食、疲労亀裂、接合部の損傷の特徴及び留意点
構造的欠陥から起因する損傷
- 習得技術：
 - ・ 鋼橋の点検
損傷劣化原因の推定、劣化機構
各種損傷とその進行速度から健全度評価の判断技術
- 講師：(一社)日本構造物診断技術協会
元広報委員

黒川 浩

6) 支承の補修技術(伸縮装置)

- 講義時間：90 分
- 講義内容：
 - ・ 鋼部材の塗膜劣化・腐食、疲労亀裂、接合部の損傷の特徴及び留意点
 - ・ 構造的欠陥から起因する損傷
 - ・ 支承の補修技術及び補修工法
- 習得技術：
 - ・ 損傷劣化原因の推定、劣化機構及び健全度評価の技術
 - ・ 損傷、劣化状況に応じた補修技術及び補修工法の選定
- 講師：(一財)大阪地域計画研究所
主席研究委員

清水 和弘

7) コンクリート橋の補修、補強技術

- 講義時間：120 分
- 講義項目：
 - ・ コンクリート橋の補修、補強技術
- 習得技術：
 - ・ 損傷、劣化状況に応じた補修技術及び補修工法の選定
- 講師：(一財)大阪地域計画研究所
主席研究委員

佐藤 貢一

R7 橋梁補修技術研修会プログラム

第1日目 7月23日(水) 会場：青森県水産ビル 7階 大会議室		
時間	内容	講師
9:20～9:25	オリエンテーション	(公財) 青森県建設技術センター
9:25～10:10	青森県の橋梁アセットマネジメント	青森県道路課 橋梁・アセット推進G 橋梁・アセット推進G
10:10～10:20	休憩	
10:20～11:50	コンクリート橋の点検	(一財)大阪地域計画研究所 主席研究委員 千葉 陽子
11:50～12:50	昼食	
12:50～14:20	下部工の補修、補強技術 道路防災の点検と対策(地震)	元青森県AMS開発コンソーシアム 事務局 金氏 眞
14:20～14:30	休憩	
14:30～16:30	鋼橋の補修、補強技術	(一社)日本橋梁建設協会 保全委員会 保全委員会 保全東日本部会 副部会長 貞島 健介
第2日目 7月24日(木) 会場：青森県水産ビル 7階 大会議室		
9:30～11:30	鋼橋の点検	(一社)日本構造物診断技術協会 元広報委員 黒川 浩
11:30～12:30	昼食	
12:30～14:00	支承の補修技術	(一財)大阪地域計画研究所 主席研究委員 清水 和弘
14:00～14:10	休憩	
14:10～16:10	コンクリート橋の補修、補強技術	(一財)大阪地域計画研究所 主席研究委員 佐藤 貢一

※ 都合により講師、プログラム等一部変更する場合があります。

研修会会場について

研修会場：青森県水産ビル
7階 大会議室
青森市安方 1-1-32
Tel：017-722-4211



※会場内に駐車場はありませんので、公共交通機関等をご利用下さい。

橋梁補修技術研修会受講申込書

(公財)青森県建設技術センター
試験・研修部 行
Fax 017-777-6646

令和7年 月 日

会 社 名	
住 所	〒
事務取扱者氏名	
電 話 番 号	
F a x 番 号	

下記のとおり申込みします。

受講者名	所 属	備 考
㊦		
氏 名		
㊦		
氏 名		

※申込書に記載された内容は、この研修会で使用するものであり、その他に使用することはございません。