

－平成 25 年度 広島市橋梁点検講習会－

「^{みたき}三滝橋」で実践的な点検実習を行います

～ 『Hozen3,000』 点検診断から始まる3,000橋保全ミッション～

広島市と国土交通省中国地方整備局は、市職員を対象に、橋梁点検と橋梁保全の基礎技術を習得することを目的として、「三滝橋」で橋梁点検実習を行います。

【橋梁点検講習会】

- 名 称 : 平成25年度 広島市橋梁点検講習会
- 開催日時 : 平成25年11月21日(木) 10:00～17:00頃
※ 少雨決行としますが、警報発令時等は延期する場合があります。
- 実施概要 : 別紙のとおり
- 開催場所 : ①座 学 10:00～14:00

広島市研修センター

②点検実習 14:30～

「^{みたき}三滝橋」 広島市西区三滝本町地内 ほか1橋

- 参加者数 : 広島市職員 約30名

【取材について】

- ・ 「三滝橋」での点検実習を報道機関へ公開して実施します。なお、現地実習箇所
の河川敷には、駐車スペースがあります。(別紙参照)
- ・ 座学の傍聴は可能ですが、講習会の進行の妨げにならないようご協力願います。

○ 問い合わせ先

【講習会、中国地方整備局における橋梁保全の取り組みに関する事項】

国土交通省 中国地方整備局 中国技術事務所 TEL 082-822-2340 (代表)

(講習会・橋梁保全関係) 技術情報管理官 ^{にしこおり} 錦織 ^{なおき} 直紀 (内線303)
(広報担当) 防災・技術課長 ^{さとう} 佐藤 ^{まさる} 勝 (内線311)

【広島市における橋梁保全の取り組みに関する事項】

広島市 道路交通局 道路部 道路課 TEL 082-504-2368

道路課長 ^{くどう} 工藤 ^{あきとし} 昭利

「平成25年度 広島市橋梁点検講習会」 実施概要

1. 開催主旨

橋梁の多くは高度成長期（1955～1973年）に建設され、今後、橋梁の老朽化が一斉に進むことから、多額の修繕・架替え等の維持管理に要する費用が急増することが懸念されています。

一方、中国地方整備局、広島市をはじめ各地方自治体においては、橋梁の定期点検により橋梁の状態を適確に把握し、その点検結果に基づく早期発見・早期補修の予防保全の取り組みを進めているところです。

そこで、これら橋梁の予防保全の取り組みが進むよう、広島市と中国地方整備局は、橋梁の長寿命化、保守点検業務に携わる市職員を対象として、橋梁の点検実習を行うとともに、橋梁点検・橋梁保全技術の習得を図るため、本講習会を開催することとしました。

なお、当日、中国地方整備局が橋梁の専門家として委嘱している「橋梁保全アドバイザー」を招いて、講義・現場点検講習を行う予定としています。

2. 受講者

橋梁の長寿命化・保守点検業務に係わる広島市職員

3. 学識者（橋梁保全アドバイザー）

広島大学 名誉教授 米倉 亜州夫

4. 実施場所

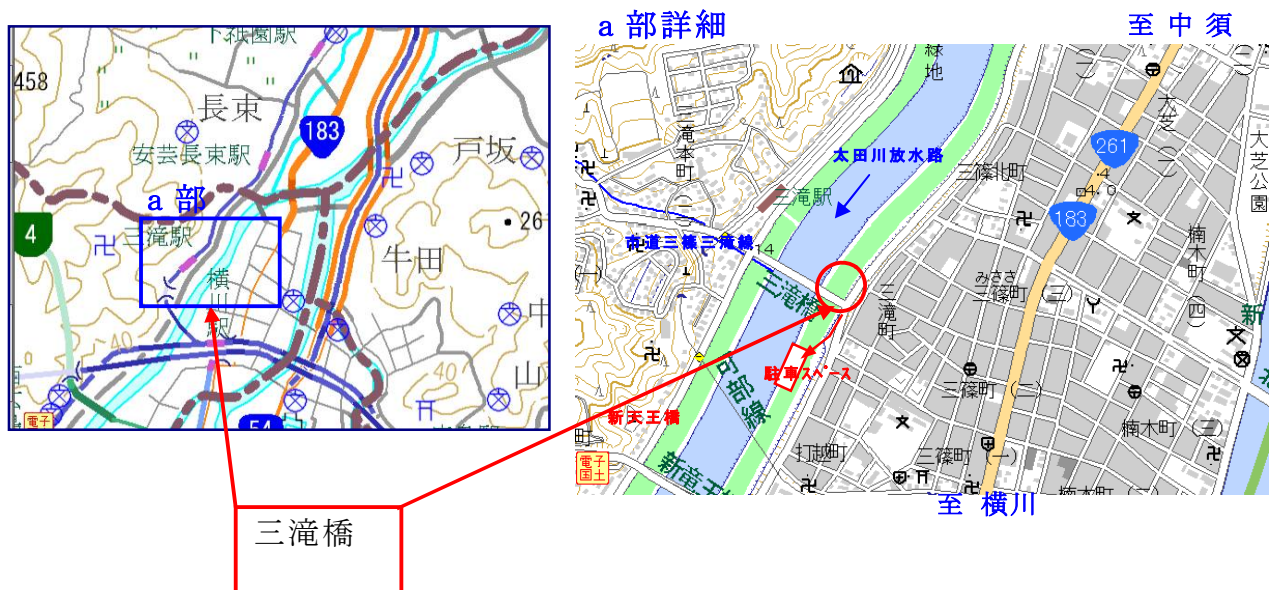
①座学

「広島市研修センター」

住所：広島市東区牛田新町一丁目17番1号

②点検実習

「三滝橋」（市道西1区三篠三滝線の太田川放水路に架かる橋梁の左岸）



※ 現地実習箇所の河川敷には、駐車スペースがあります。

「平成 25 年度 広島市橋梁点検講習会」

日時：平成25年11月21日(木)

■カリキュラム

主催：広島市、中国地方整備局

11月21日(木) 会場：広島市研修センター(広島市東区牛田新町一丁目17番1号)			
10:00～10:10	あいさつ	広島市	
10:10～10:30	橋梁の最近の話題と中国地方整備局の取組み	中国地方整備局 道路部	
10:30～11:20	橋梁の補修工法の選定、設計事例	(一社)建設コンサルタンツ協会	
11:30～12:00	橋梁の基礎知識と点検のポイント	中国地方整備局 中国技術事務所	
12:00～ 13:00	昼食		
13:00～14:00	コンクリート構造物の劣化と長寿命化	橋梁保全アドバイザー 広島大学 米倉名誉教授	
14:00～ 14:30	移動(バス)		
14:30～15:30	「三滝橋」 橋梁点検実習	橋梁保全アドバイザー 広島大学 米倉名誉教授 中国地方整備局	
15:30～ 15:40	移動(バス)		
15:40～16:30	「新天王橋」 橋梁点検実習	橋梁保全アドバイザー 広島大学 米倉名誉教授 中国地方整備局	
16:30～ 17:00	移動(バス) 会場 解散		

中国技術事務所の

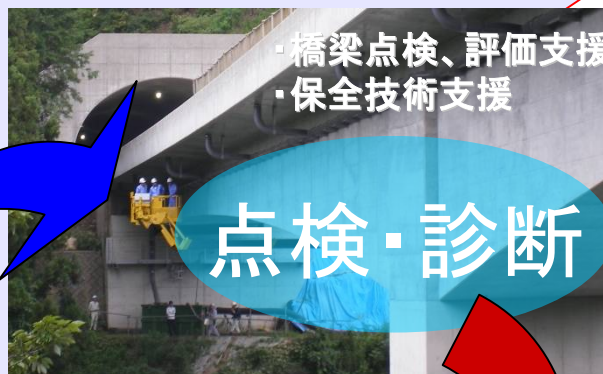
『Hozen3, 000』

～ 「点検・診断から始まる3,000橋保全ミッション」 ～



- ・品質確保のための調査・試験
- ・構造物耐久性向上に関する検討

品質確保



- ・橋梁点検、評価支援
- ・保全技術支援

点検・診断



技術開発

- ・現場ニーズの調査
- ・新規研究テーマの創出
- ・新技術(NETIS)登録管理
- ・構造物延命化の技術開発・支援
- ・点検車両操作等、点検支援



新設橋梁
設計・施工

既設橋梁
補修・補強

- ★点検・診断結果、補修補強工事結果の蓄積
- ★新設橋梁の長寿命化へもフィードバック
- ★蓄積されたデータで自治体支援