

橋梁補修工法選定研修会（実務実践研修）プログラム

——業務担当者が抱える課題（アンケート結果）に老朽橋プロが答える——

講師プロフィール

-
- 氏名 樋野 勝巳（ヒノ カツミ）
 - 所属 樋野企画 代表
東京電機大学 理工学研究科 非常勤講師
(一財)橋梁調査会 橋梁診断室技術アドバイザー
 - 資格 技術士（建設部門、総合技術監理部門：鋼構造およびコンクリート）、
コンクリート診断士、コンクリート構造診断士
 - 経歴 ①委員会委員、講師歴多数
②著書等
 - ・「老朽橋探偵と学ぶ 謎解き！橋梁の維持補修」2015年 日経BP社
 - ・「図解 維持管理に強くなる」2014年 日経BP社
 - ・「道路橋 補修・補強事例集」2013年 株式会社スペース
-

■1日目 10:30～16:50

1. 研修の背景と目的	10:30～11:00
・アンケート実施目的と結果	
2. 工法選定の重要性	11:10～12:00
・維持管理サイクルの中での診断と工法選定	
3. 各種工法選定—その1—	13:00～16:20（途中適宜30分休憩）
(1)繊維補強工法	
・工法の概要（設計の考え方）	・施工上の留意点
(2)含浸材塗布工法	
・工法の概要（工法の種類と特徴）	・工法選定のポイント
(3)橋面防水工法	
・工法の概要（流末処理方法）	・適用上の留意点
4. 全員参加による意見交換	16:20～16:50
質疑応答含む	

■2日目 10:00～16:50

1. 各種工法選定—その2—	10:00～12:30（途中適宜10分休憩）
(1)ひび割れ補修工法	
・工法の概要（工法の種類と特徴）	・工法選定のポイント
(2)鋼橋補修工法	
・補修工法の種類（腐食対策と床版対策）	・床版土砂化対策について
・腐食対策について（塗装対策と補強対策）	

2. 各種工法選定—その3—

13:30 ~15:50 (途中適宜20分休憩)

(1) 伸縮継手工法

- ・ 工法の概要 (工法の種類と特徴)
- ・ 工法選定のポイント

(2) 床版打替工法

- ・ 工法の概要 (工法の種類と特徴及び設計上の留意点)
- ・ 施工上の留意点

3. 全員参加による意見交換

15:50~16:20

質疑応答含む

4. 総括

16:20~16:50

※プログラムの内容・時間配分等に変更することがあります。

◆業務予定などの都合による参加者交代は可能です。

◆この研修会は全国測量設計業協会CPD認定講習会(10ポイント)です。

建設系CPD連絡協議会に所属する(一社)建設コンサルタント協会、
(公社)農業農村工学会等で研修会を受講した旨の申請ができます。