

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問題点（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 9：30～16：30

1, 各種工法選定—その2— 9：30～12：00（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— 13：00～15：20（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 : 20～16 : 00

質疑応答含む

4, 総括

16 : 00～16 : 30

※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。