

# 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
- 実績 各種構造物の調査、診断、補修工事の設計施工、補修補強材料・工法の開発  
国立研究開発法人土木研究所 招聘研究員  
地方自治体における技術研修会講師
- 著書等（共著）  
「これではまずい インフラの維持・補修」2020年 日経BP社  
「老朽橋探偵と学ぶ 謎解き！橋梁の維持補修」2015年 日経BP社

### ■1日目 10：30～16：50

<b>1, 研修の背景と目的</b>	<b>10：30～11：00</b>
・アンケート実施目的と結果	
<b>2, 工法選定の重要性</b>	<b>11：10～12：00</b>
・維持管理サイクルの中での診断と工法選定	
<b>3, 各種工法選定—その1—</b>	<b>13：00～16：20（途中適宜30分休憩）</b>
(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
<b>4, 全員参加による意見交換</b>	<b>16：20～16：50</b>
質疑応答含む	

### ■2日目 9：10～16：10

<b>1, 各種工法選定—その2—</b>	<b>9：10～11：40（途中適宜10分休憩）</b>
(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）	
<b>2, 各種工法選定—その3—</b>	<b>12：40～15：10（途中適宜20分休憩）</b>
(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** **15：10～15：40**

---

質疑応答含む

**4. 総括** **15：40～16：10**

---

※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）建設コンサルタンツ協会、  
（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。