

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
（一財）橋梁調査会 橋梁診断アドバイザー
国立研究開発法人土木研究所 招聘研究員
- 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
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

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 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 9:10～16:10

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 1. 各種工法選定—その2— | 9:10～11:40（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— | 12:40～15:10（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) その他工法（断面修復工法 等）	
・ 工法の概要（工法の種類と特徴）・ 工法選定のポイント	
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。

◆この研修会は人材開発支援助成金（厚生労働省）の対象となります。