橋梁補修工法選定研修会(実務実践研修 IN 広島) 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 ★ 書 笠
- ・「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 (㈱オフィス・スペース

■1 月目 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

<u>4</u>, 総括 16:20~16:50

※プログラムの内容・時間配分等は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。