

メンテナンスエキスパート講習会

主催：公益社団法人土木学会関西支部

今日、高度成長期に整備した多くの社会資本が高齢化しており、今後老朽化の加速度的な進行が予測されています。一方、我が国は地震のみならずゲリラ豪雨による洪水など様々な災害のリスクを抱えており、近年は益々その問題が深刻になりつつあります。そのため、維持管理に精通した人材の育成と確保は喫緊の課題となっています。土木学会関西支部では主に道路分野と河川分野における専門家を講師に迎え、インフラのメンテナンスを担当する技術者・管理者等を対象に、講義やフィールドワークを交えた講習会を開催いたします。なお、受講者に対して受講終了後に、修了証の交付を行います。

- 1) 講習期間： 2018年11月12日(月)～11月16日(金) 5日間 ※左期間のうち、14～15日は受講選択日
- | | | |
|-----------------------|---|---------------|
| 1日目： 13:20～17:20 | } | 【受講コース】下記から選択 |
| 2日目： 9:10～17:25 | | |
| 3日目： 9:10～17:20 (選択日) | | |
| 4日目： 9:10～15:50 (選択日) | | |
| 5日目： 9:00～18:00 (予定) | | |
- ① Aコース：全日受講
② Bコース：1～3日目及び5日目受講
③ Cコース：1～2日目及び4～5日目受講

- 2) 講習場所： 11月12～15日：土木学会関西支部 会議室など
(大阪府中央区船場中央2-1-4-409 船場センタービル4号館4階)
11月16日：現地に出向き、フィールドワークを行います

3) 募集人数： 各分野15名程度(先着順)

4) 受講条件： 受講者の交代は認めません。
受講に必要なテキストを各自でご用意頂く場合がありますので予めご了承ください。

5) 参加費： 各コースの参加費は下記のとおり

受講コース	土木学会個人会員 土木学会関西支部賛助会員団体所属者	左記以外の方
Aコース	25,000円	40,000円
Bコース	22,000円	35,000円
Cコース	22,000円	35,000円

6) 申込方法： ① 土木学会関西支部ホームページからお申込ください。

<http://www.jsce-kansai.net/>

土木学会関西

検索

②お申込後、参加費を下記へお振込ください。

銀行口座 三菱UFJ銀行 船場支店 (普通) 0000660

郵便振替口座 00910-9-82599

口座名 公益社団法人土木学会関西支部

③入金確認後、参加証を送付しますので、当日ご持参ください。

※ 官公庁等からのお申込に関しては後払いに対応しますので、お申込時に通信欄からその旨をご連絡ください。

※ 参加費の支払いに、賛助会員優待券をご利用いただけます。
詳細につきましては、上記の支部ホームページをご確認ください。

7) 申込締切： 2018年10月26日(金) ※定員に達し次第、締め切ります。
定員に余裕がある場合は締切日以降も引き続きお申込を受け付けます。

8) 問合せ先： 土木学会関西支部「メンテナンスエキスパート講習会」係
TEL:06-6271-6686 FAX:06-6271-6485

2018年度メンテナンスエキスパート講習会 プログラム(敬称略)

★…道路分野、◎…河川分野、印のないもの…道路と河川共通

<1日目>11月12日(月)	
13:20~14:00	ガイダンス 土木学会関西支部企画講習会幹事会主査 新井 偉史(阪神高速道路株)
14:10~15:40	【リスク概論】 大津 宏康(京都大学)
15:50~17:20	【アセットマネジメント】アセットマネジメント概論 竹末 直樹(株三菱総合研究所)
<2日目>11月13日(火)	
9:10~10:30	★【舗装1】舗装マネジメント 貝戸 清之(大阪大学) ◎【最近の河川災害とメンテナンスの重要性】 山本 佳也(国土交通省近畿地方整備局)
10:40~12:00	★【舗装2】舗装の点検及び補修 上見 範彦(阪神高速道路株) ◎【アクティブラーニング】河川のメンテナンスの課題と討議 角 哲也(京都大学)
12:00~13:00	昼食、休憩
13:00~14:20	【コンクリート】コンクリート構造物の維持管理の基本 森川 英典(神戸大学)
14:35~15:55	【地質・地盤】地形から地盤を見る 沖村 孝(神戸大学)
16:05~17:25	★【鋼構造】鋼構造の基礎 野阪 克義(立命館大学) ◎【河川環境管理】 竹門 康弘(京都大学)
<3日目>11月14日(水)	
9:10~10:30	★【メタル橋梁1】 松村 政秀(京都大学) ◎【堤防1】河川堤防の決壊メカニズムと対策 中川 一(京都大学)
10:40~12:00	★【メタル橋梁2】 橋本 国太郎(神戸大学) ◎【堤防2】堤防の点検 李 圭太(株建設技術研究所)
12:00~13:00	昼食、休憩
13:00~14:20	★【コンクリート橋梁1】コンクリート橋の点検 鎌田 敏郎(大阪大学) ◎【堤防3】堤防の耐震 渦岡 良介(京都大学)
14:30~15:50	★【コンクリート橋梁2】コンクリート橋の診断 三方 康弘(大阪工業大学) ◎【堤防4】堤防構造のメンテナンス(仮) 竹中 一滋(国土交通省近畿地方整備局)
16:00~17:20	★【コンクリート橋梁3】コンクリート橋の対策 山本 貴士(京都大学) ◎【河川のメンテナンス新技術】 船田 征、白井 正孝、虫明 成生、戸村 健太郎 (日本測量調査技術協会)
<4日目>11月15日(木)	
9:10~10:30	★【トンネル1】山岳トンネルの変状メカニズムと対策 朝倉 俊弘(京都大学) ◎【砂防・地すべり】 藤田 正治(京都大学)
10:40~12:00	★【トンネル2】都市トンネルの維持管理 日下 敦(土木研究所) ◎【河川構造物の維持管理】河川構造物(機械設備)の維持管理 上野 仁士(土木研究所)
12:00~13:00	昼食、休憩
13:00~14:20	★【法面1】 安藤 伸(応用地質株) ◎【流砂系総合土砂管理】 角 哲也(京都大学)
14:30~15:50	★【法面2】 安藤 伸(応用地質株) ◎【ダム総合点検】 山口 嘉一(土木研究所)
<5日目>11月16日(金)	
9:00~18:00(予定)	【フィールドワーク】国土交通省近畿地方整備局 近畿技術事務所 土木構造物検査技術研修施設(午前)・淀川大橋(午後) 修了式(修了証の授与) 土木学会関西支部副支部長 森川 英典(神戸大学)

※都合により講師や講演タイトル、順序などに変更の生じる場合がございますのでご了承下さい。