

「技術講習会」報告

顧問：常田賢一

(一社)地域国土強靱化研究所は、技術講習会・セミナーなどを開催し、広く技術的情報などを提供し、共有・活用して頂けるように積極的な活動をしています。その一環として、(一社)地域国土強靱化研究所(LRRI)が主催となり、2024年11月12日(火)に大阪大学中之島センター(大阪市内)において、ハイブリッド形式(会場参加 or オンライン参加)により「防災・減災、国土強靱化のための性能設計&性能評価の実務に関する技術講習会」を開催しました。

本技術講習会は、「防災・減災、国土強靱化のための5箇年加速化対策」などの実施において、(1)性能設計から性能評価に展開することの意義および取組みを知ること、(2)新技術・工法の開発に必要な根拠・エビデンスの実際を知ることにより、業務・事業の取組みにおいて、個別最適から全体最適への展開の視点・姿勢の理解を深め、日常の業務等での活用して頂くことを目的としました。

そのため、講演内容は、本講習会で配布する書籍(後述)に掲載あるいは関連する事例について実務的な内容を紹介頂くために、関係機関・関係者の8名の講師[LRRI、西日本高速道路エンジニアリング関西(株)、阪神高速道路(株)、西日本高速道路(株)、(国研)土木研究所、日鉄建材(株)、(株)シビル]の御協力を得ることにしました。また、広く参加者を募るため、(公社)地盤工学会関西支部に共催を、(一財)土木研究センター、(一社)建設コンサルタンツ協会近畿支部、(公社)土木学会関西支部、(一財)阪神高速先進技術研究所、(一財)災害科学研究所、(一財)建設工学研究所の6機関には後援を頂きました。

その結果、本技術講習会では140名(会場参加44名、WEB参加96名)の参加を得て、成功裏に終えることが出来ました。

なお、本講習会では、CPD希望者の申請のためアンケート提出を要件としましたが、申請希望者以外の方も含めて62名から所見・感想・要望などの提出を頂きましたので、それらの概要を以下の通り報告させていただきます。

1. 技術講習会の全体に関して

参加者の所属分野、目的、経験年数および講習会の全体評価は、集計結果(次ページの集計図を参照)の通りですが、以下の特徴が見られます。

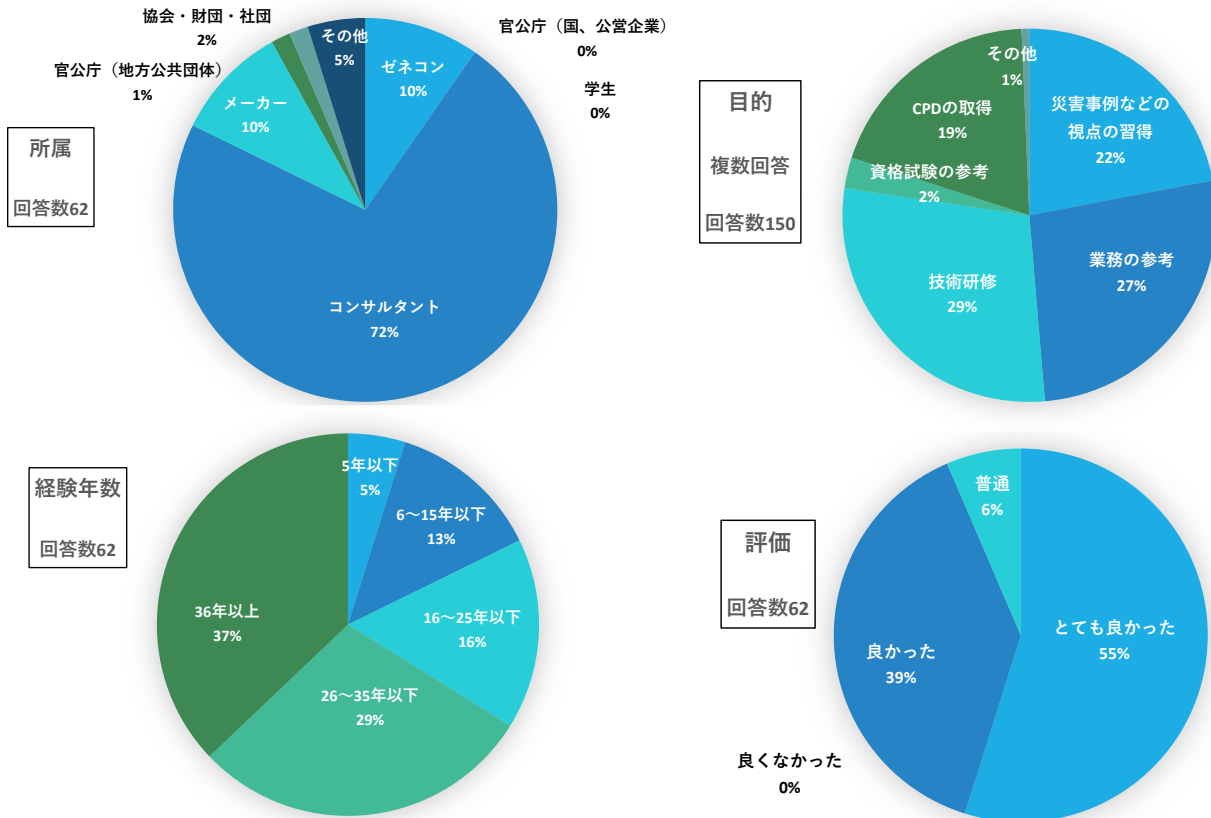
- (1) 参加者の所属分野は、本講習会が目的としたコンサルタントが72%(3/4程度)と多く、次に、ゼネコン、メーカーが各10%(1割程度)です。
- (2) 参加目的は、「CPDの取得」が19%(2割弱)であり、「技術研修(29%)」「業務の参考(27%)」「災害事例などの視点の習得(22%)」が2割を越え、それらの合計は78%(8割弱)となり、本講習会で目指した、実務に関わる積極的、前向きな目的が中心になっています。
- (3) 経験年数は、26年以上が66%(2/3程度)である。なお、年齢構成(本文では割愛)は25歳から78歳までと幅広く、50代以上が74%、中堅の30、40代は17%、若手の20代は9%であり、熟年層、幹部クラスの割合が多い。これは、講習会が幅広い分野に渡ると共に、本講習会の主旨である全体、俯瞰的な内容と捉えられた結果と思われる。
- (4) 講習会の全体評価は、“とても良かった”(55%)、“良かった”(39%)であり、合わせると94%(9割強)になり、“良くなかった”は無く、講習会として高い評価を得ています。

2. 各講演に関して

講師ごとには、講演の内容（大変有意義、有意義、あまりためにならなかった）と時間（長い、適当、短い）について感想を頂きました。講師別の結果は割愛しますが、概観すると、以下の通りです。

- (1) 内容は、大変有意義・有意義が 100～85%であり、非常に高い評価です。
- (2) 講演時間（各講演、質疑含めて 45 分）は、適当・短い が 100～89%であり、適当であった。

【集計結果】



3. その他：Q&A、所見・感想・要望など

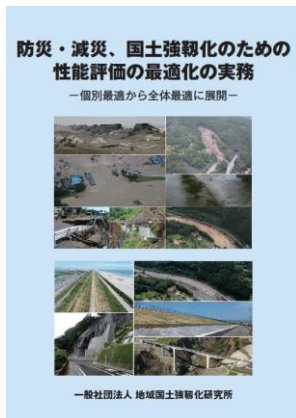
本講習会では、質疑は会場限りとして、WEB 参加者はアンケートなどで提出して頂くように案内をしましたが、WEB アンケートの中から質問に該当する事項を抽出し、Q&A（本文では割愛）として全参加者に配信し、回答させて頂いています。また、CPD 申請のための所見（100 字以上）の他、運営に関する感想・要望、今後の希望テーマなどを記述して頂いています。このうち、所見・感想（無記名）は各講師にも参考送付させて頂くと共に、今後の LRRRI の活動に反映にさせて頂く予定です。

以上、技術講習会の報告とさせて頂きますが、共催、後援を頂いた各機関および講師の皆様には、御支援に対して深く感謝申し上げます。

最後に、今後の LRRRI (<https://lrri.or.jp>) の活動において、会員（法人、個人）の登録、諸行事への参加などを賜りますように、お願い申し上げます。

以上

◆配布書籍：



著者：常田賢一

編集・発行：（一社）地域国土強靱化研究所 安原一哉

体裁：B5判、カラー印刷、本文 302 ページ+技術資料 25 ページ

定価：2,750 円（税込）



◆販売取り扱い

東京官書普及（株） 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 1-2 TEL：03-3292-3701

URL：<http://www.tokyo-kansho.co.jp> 土木関係専門書籍販売サイト シビル Books

地域国土強靱化研究所書籍販売サイト[東京官書普及（株）](tokyo-kansho.co.jp)