　　 　大建協企発第49号

令和6年1月25日

会　員　各　位

（土木工事ご担当者各位）

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　一般社団法人大阪建設業協会

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 土　木　委　員　会

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 委員長　北岡　隆司

**『土木工事における「生産性向上」に関する取組み及び**

**施工の創意・工夫・改善事例』オンラインセミナー開催について（ご案内）**

拝啓　時下ますますご清栄の趣お慶び申し上げます。

平素は、当土木委員会の事業活動につきまして、格別のご支援・ご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、当委員会では、土木工事における施工技術の改善や生産性の向上、施工の合理化に資するための各種活動に取組んでおります。その一環として、昨年9月に会員会社を対象に『土木工事における「生産性向上」に関する取組み及び施工の創意・工夫・改善事例』アンケートを実施し、36事例の回答がございました。今般、回答いただいた事例から7事例を選定し、標題のセミナーを下記により開催することといたしましたので、ご案内申し上げます。

是非、貴社の土木技術者・工事施工ご担当者等の方々にご周知いただき、多数のご受講をいただきますようお願い申し上げます。

敬具

記

１．公開日 **令和6年2月20日（火）～29日（木）**

２．対 象 大阪建設業協会の会員会社限定（土木技術者・工事施工担当者等）

３．申込方法 別紙申込書にご記入いただくか、当協会のHP（講習会・セミナー令和5年

度）に掲載いたしますので、下記URLより、ダウンロードしていただき、

「申込み・連絡先」まで、できるだけメールにてお申込みください。

（FAXも可）

URL：https://www.o-wave.or.jp/pro2/wp-content/uploads/2024/01/

R5doboku\_onlineseminar.docx

４．申込締切　令和6年2月7日（水）

５．受講料 　無　料

６．セミナー内容

◇事例発表

【DX・ICT・AI】

『3次元地質モデルによる地質構造と地山岩級区分の可視化』…㈱鴻池組

『現場におけるBIM/CIMへの取り組みとその効果』　…㈱森本組

『AR技術(ホロレンズと空間マッピング）の活用による出来形管理』…㈱淺沼組

『山岳トンネルにおける岩判定への遠隔臨場および切羽AI評価システムの適用』

…㈱奥村組

【環境】

『紙素材を用いた防音装置による騒音対策』…清水建設㈱

【品質】

『軟弱地盤での場所打ち杭杭頭の品質確保』　…㈱ハンシン建設

【安全】

　『eメットIoTモデルを用いた熱中症リスクの可視化』…若築建設㈱

７．注意事項

①セミナーは、当協会HP上で公開し、YouTubeを用いての動画配信となります。

②2月20日（火）～29日(木)まで、10日間の限定配信になりますので、期間内

にご受講ください。

③セミナーの閲覧は、受講用のID、パスワードが必要となります。

④URL、ID、パスワードは、2月15日（木)頃に、各受講者宛にメールにて連絡

いたします。（連絡がない場合は、下記連絡先まで、ご連絡お願いします。）

⑤セミナー動画は、1時間30分程度です。早送りができませんので、十分な時間を

確保して、ご受講ください。

　　　　⑥セミナー用の資料（PDF）を当協会HP上からダウウンロードすることもできます。

（ID・パスワードの連絡時にお知らせいたします。）

⑦受講証明書は、アンケートにご回答いただいた受講者に発行いたします。必ず、

アンケート中の「受講証明書が必要」にチェックを入れてください。

⑧アンケートについては、セミナー動画終了後、HP上にアンケート案内が表示さ

れますので、そちらからご協力お願いいたします。動画終了後、HPをすぐに閉

じないようにしてください。

⑨受講証明書の送付は、3月13日(水)までに、申込担当者宛にお送りする予定です。

８．申込み・連絡先　（一社）大阪建設業協会　企画調整課 （永野）

　　　　　 　　〒540-0031　大阪市中央区北浜東1-30

TEL：06-6941-4821、 FAX：06-6941-8767

E-mail：plan@o-wave.or.jp

**『土木工事における「生産性向上」に関する取組み**

**及び施工の創意・工夫・改善事例』オンラインセミナー申込書**

※セミナー受講者の所属部署・役職名、氏名、メールアドレスをご記入お願いいたします。

定員はございませんので、5名以上の場合は申込書をコピーしてください。

※**2月7日（水）**までに(一社)大阪建設業協会 企画調整課まで、できるだけメールにて

申込書をご返送ください。（FAXも可）

E-mail：plan@o-wave.or.jp 　 FAX：06-6941-8767

**（受講者名）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 氏　　　　名 | メールアドレス |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

※受講のためのURL、ID、パスワードは、各受講者へ2月14日（水）までに、メールにて

ご案内いたしますので、各受講者のメールアドレスもご記入ください。

（案内が届かない場合は、下記連絡先まで、ご連絡ください。）

**（申込担当者名）**

貴　社　名

部署名・役職名

　 　　　　℡

メールアドレス

送付先(郵便番号・住所)

※受講証明書は、申込担当者の方に送付いたしますので、ご記入をお願いいたします。

（一社）大阪建設業協会　企画調整課 （永野）

TEL：06-6941-4821 FAX：06-6941-8767

E-mail：plan@o-wave.or.jp