建築士法第22条の4第5項に基づく建築技術講習会

主催／（公社）大阪府建築士会
後援（予定）／（一社）大阪府建築士事務所協会
（公社）日本建築家協会近畿支部
（一社）日本建築学会近畿支部
（一社）日本建築協会

3単位(予定)

設計者・施工者のための最新情報

生産性向上に向けた建設ICTの動向

「少子高齢化による労働人口の減少」が進み、建設現場の労働力不足も深刻な状態です。これを解決するためには、労働生産性の向上が大きな課題となっています。建設業界全体でも、国交省のｉ-Constructionに対応した生産性向上を目指した様々な取り組みが進んでいますが、今回の講習会では、その最新事例と動向を紹介します。
設計、施工のそれぞれのお立場でご活用下さい。

■第1部では、建設現場における生産性や安全性を向上するためのロボティクス技術として、サイバーフィジカルシステムの考え方からその実例の紹介とともに、建設施工の将来像について考えます。
■第2部では、清水建設「シミズスマートサイト」の事例を紹介します。固有技術を統合化したロボティクスシステムで、ＢＩＭとＡＩ搭載の自律型ロボットと人がコラボしながら工事を進める次世代型生産システムです。
■第３部では、重機メーカーのコマツ「スマートコンストラクション」の事例を紹介します。ドローンによる３次元測量、ＢＩＭデータを利用したＩＣＴ建機による掘削施工、３次元データの納品などを体系化したシステムです。

▼日程　2021年　6月　29日（火）
受付13：00～
講習13：30～17：00
▼会場　大阪府建築健保会館　６階ホール
大阪市中央区和泉町2-1-11
地下鉄「谷町四丁目駅」8番出口、徒歩10分
▼テキスト　当日会場で配布します
▼内容　※一部変更となる場合がありますので予めご了承ください。

13:30～13:35	建築士会よりご挨拶	（公社）大阪府建築士会研修委員会
13:35～14:30 （55分）	**大林組 DXによる建設施工の将来 ～施工現場の働き方改革に向けて～**	㈱大林組 ロボティクス生産本部技術開発部 担当部長　清酒芳夫
14:30～14:35	質疑応答	
休憩（10分）		
14:45～15:40 （55分）	**清水建設 シミズスマートサイト の事例紹介**	清水建設株式会社 生産技術本部 副本部長　坂本眞一
15:40～15:45	質疑応答	
休憩（10分）		
15:55～16:50 （55分）	**KOMATSU スマートコンストラクション の事例紹介**	コマツカスタマーサポート株式会社 スマートコンストラクション推進部 GM　林田 清春
16:50～17:00	質疑応答	

▼受講料　建築士会会員：3,500円　後援団体会員：4,500円　一般：5,500円
※受講料にはテキスト代、消費税を含んでいます。
※建築士会の賛助会員企業にご所属の方は、入会口数1口につき1名様を建築士会会員受講料とさせていただきます。

▼定員　70名（申込先着順）

▼申込方法

予約ページQRコード

クレジット決済ご希望の方	銀行振込ご希望の方
①予約ページにて、本講習会の予約ボタンをクリックしてください。 予約ページURL　https://www.aba-osakafu.or.jp/reserve/index.php	
②申込様式へ必要事項のご入力、ご希望のお支払方法をご選択いただきお申込みください。	
③カード情報入力画面へ切り替わりますので、必要事項をご入力ください。 自動で予約票と支払完了メールが返信されます。 ※メールが届かない場合は本会までご連絡ください。 ご利用可能なカード	③自動返信された予約票に記載の金融機関口座へ受講料をお振込みください。 金融機関の払込済票を本会領収書に代えさせていただきます。 ※予約票が届かない場合は本会までご連絡ください。
④決済（お振込み）確認後に受講票を返信いたしますので、講習会当日に必ずご持参ください。 講習会の1週間前までに受講票が届かない場合は本会までご連絡ください。	

※決済、お振込み後の受講料は返金いたしません。（当日参加されなかった場合も同様です）

▼申込先　公益社団法人大阪府建築士会　事務局
〒540-0012　大阪市中央区谷町3-1-17高田屋大手前ビル5階
ＴＥＬ：06-6947-1961　ＦＡＸ：06-6943-7103

設計者・施工者のための最新情報

生産性向上に向けた建設ICTの動向

2017/4/14　　ＦＡＸ：06-6943-7103

フリガナ			生年月日	大・昭・平　　年　　月　　日
氏名			所属団体・会員No. 注1）	団体名： 会員No.：
勤務先	所属部課名			
連絡先 注2）	〒			
	ＴＥＬ		ＦＡＸ	
	E-mail			
受講料 注3）	□建築士会会員：3,500円　□後援団体会員：4,500円　□一般：5,500円			

注1）建築士会会員ならびに後援団体会員の方は、必ず所属団体名と会員No.をご記入ください。
注2）連絡先は自宅か勤務先のいずれかをご記入ください。
注3）受講料はいずれかに✔をご記入ください。
　建築士会の賛助会員企業にご所属の方は、入会口数1口につき1名様を建築士会会員受講料とさせていただきます。
※ご記入いただいた内容は、本講習会の運営と今後のご案内にのみ使用させていただきます。

事前質問　（タイル剥離対策や法的留意点に関する質問がある場合はご記入ください。講習会の中で可能な限り回答致します。）
（WEBよりお申込の方は講習会予約ページの備考欄にご記入ください。）