

## 新ビジョン実現目指す

### 受注補修が6割以上に

プレストレスト・コンクリート建設業協会(PC建協)は先月の総会で役員を改選し、新会長に大野達也氏(オリエンタル白川社長)が就いた。大野会長は就任会見で今後の方針を示した。「新ビジョン2017」の実現を主導するほか、生産性向上にはプレキャスト化を進める考えを示した。就任の抱負や新ビジョンの概要、協会の運営方針を聞いた。

プレストレスト・コンクリート建設業協会

#### 大野会長に聞く



—就任の抱負からお願いします。

「PC建協では3年前に『新ビジョン2017』を策定した。その作成委員会には幹事(当時)として携わったので、思い入れがある。策定から3年が過ぎるが、会長として新ビジョンの実現に向け使命感をもって主導していきたい」

「新ビジョン」の構成は、第1章でPC事業の功績、PC構造物の特長と魅力について触れた後、PC事業に求められる社会的要請と責務について「インフラの整備・更新への挑戦」(第2章)、「生産性向上への挑戦」(第3章)、「魅力的な建設産業への挑戦」(第4章)と3つの挑戦をあげた。この3つの挑戦を、PC建協の4つの役割である「市場対話」「技術支援」「生産支援」「社会への働きかけ」によつて後押しし、支援する。新ビジョンのコンセプトは「次世代へ届ける確かな技術、PC建協の未来への挑戦」であるが、4つの役割によって新ビジョンが掲げる3つの挑戦を牽引し、結果を残すことで、次世代に技術が伝承することができるとして、それができるとPC事業が持続可能な事業になり得る。

#### 受注額は安定

「新型コロナウイルスの影響もあり、技術の活用を本柱と

受け止めています。『新型コロナウイルスが猛威をふるい、あらゆる活動が影響を受ける中においても着実に進めていくことが建設業の責務である』

### 生産性向上でPCA推進

## Uコンポ橋の拡大図る

「2017年度に『動きた改革』に向けた基本方針『週休2日実施に向けたマスタプラン』といった働き方改革の指針を作成し、PC工事現場と連携し、建設現場の週休2日を推進している。発注機関との意見交換会では、全てのPC交換会では、一日発注指定型で発注してもらえようという提案している。それを削減する

「PC建協会員の昨年度の受注額は3209億円だった。前年度に比べ276億円のマイナスだった。工事種別で補修・補強が26%増だったが、新設が19%減少したことが影響した。しかし、5期連続で受注総額が3000億円を突破している。右肩下がりで大きく低迷した時代のことを考えると、最近は安定的な受注になりつつある」

「新型コロナウイルスの影響が軽減されるという前提で、今年度の受注額は3701億円と予想している。NEXCOの大規模更新工事の発注が大きく増加すると見込んだ。国土交通省や自治体発注の工事は減少、鉄道建設、運輸施設整備支援機構(JR)は微減だろう。工事別では新設が前年並みと予想。補修・補強はNEXCOの3社の大規模更新だけで2151億円、その他を含め2331億円程度の発注量があるという見込みだ。これにより補修・補強が全体の6割以上を占める」

「また、計画から維持管理までPCAが適切に活用されるよう、発注者や設計者などへの技術支援に努める。PCA技術相談窓口の強化や各種資料の整備、橋梁管理システムの充実、講習会の開催などを通じて、PCAを適正に活用していただくよう働きかけ」

「生産支援では、安全、品質、コスト、生産性向上に資するパトロール、技術資料の整備など、主に会員の工場の品質や安全性の向上に資する活動を行っている」

「社会への働きかけでは、社会資本整備の重要性への理解を浸透させるほか、PC構造物や工事の魅力を伝えることを目的に現場見学会や大学・高専への講師派遣を行っている」

「働き方改革では、時間外労働の削減も必須だ。会員のアンケートによる調査と書類作成に多くの時間を要している。それを削減する



ブームからの排水に驚きの声も

## コンクリート製品・建設

### はたらくくるま大集合

福井サファリパーク方式で

福井県の建設10社と武生青年会議所建設部 越前市のサンドーム福

井で「はたらくくるまサファリパーク」を開催した。コンクリートミキサ車やコンクリートポンプ車、ダンブカー、ショベルカーなど建設車両が一堂に集まった。

福井のコンクリート圧送業者の川端工業様子に多くの参加者が

### 高齢者労災防止で補助

厚労省 滑り防止対策など対象

厚生労働省は12日、エイジフレンドリー補助金制度を創設した。60歳以上を雇用する中小企業が対象。職場環境の改善に要した費用の一部を補助するもので、補助率は5分の1、

「(中村光宏社長)は国内で稼働する最大のブーム長を有するエヴァタミ社の47mブーム車「ECP47CX-5」など2台のポンプ車を展示した。ミキサ車から水を送り、ブームから排出される様子に多くの参加者が

「感動の声をあげた。同様のイベントは毎年行っているが、今回は新型コロナウイルス感染症予防のため、ソーシャルディスタンスの確保が求められる。ミキサ車に乗ったまま車両を見学できるようにした。来訪者は6000人以上だった」

### 高流動コンで

動画シンポ

土木学会

土木学会は7月28日に「締固めを必要とする高流動コンクリートの配合設計・施工技術」に関するシンポジウムを動画サイト「YouTube」を活用したライブ配信で行う。報告会の定員は120人で先着順。参加費

## 各分野のブ回が合格を徹底サポート!

「コンクリートに関わる環境問題」に対応!

監修:浅野工学専門学校

- ◎過去5年間に出版された全試験問題を解説。出題傾向にマッチした実践的な知識が身につく。
- ◎4年分の過去問題と演習問題は出題テーマ別に分類。不得意分野も効率的に実力アップ!
- ◎5年分の小論文全問題と演習問題も掲載。実務に即した記述例を大量収録。

著者:井川秀樹、伊藤智章、井上友明、太田守彦、小川秀男、加藤清志、白石篤雄、陣内浩、土屋豊、寺田了司、柳田直



コンクリート主任技士試験 完全攻略問題集2020年版 価格:4,000円+税 A5判 約500ページ

コンクリート技士試験 完全攻略問題集2020年版 価格:4,000円+税 A5判 約510ページ

コンクリート新聞社 TEL. 03(5363)9711 FAX.03(5363)9712 https://www.beton.co.jp

## 「かたさ」から「しなやかさ」へ。

近ごろセメント産業には「かたさ」ばかりではなく、「しなやかさ」も求められるようになってきました。私たちが、セメントを提供するだけでなく、付帯するサービスやトータルなソリューションを提供する企業へと進化してきています。お客様にご満足いただくことを第一に考え、製造・技術・販売部門が一体となって高品質なセメントを提供していくと同時に、人と地球にやさしい事業活動を行う「しなやか」な企業でありたいと願っています。

宇部三菱セメント キャラクター セメントくん

ement

宇部三菱セメント株式会社

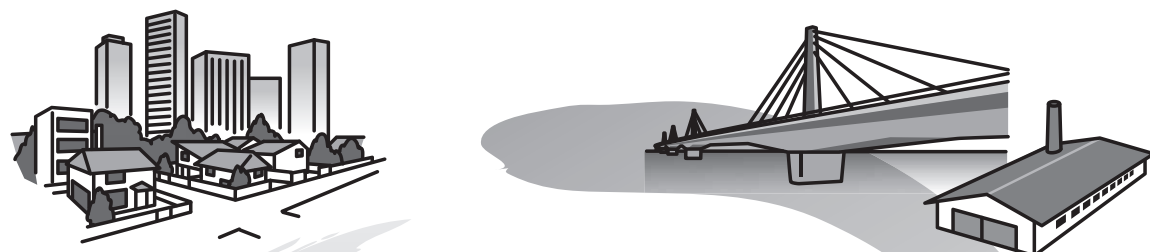
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-2 御茶ノ水雲ビル TEL:03-3518-6670 FAX:03-3518-6685 ホームページ:http://www.umcc.co.jp

## 環境にやさしく、安全で安心な社会基盤整備を目指して...



D.C 株式会社 デイ・シー

〒210-0005 神奈川県川崎市川崎区東田町8番地  
TEL:044-223-4751 (代表)  
URL:http://dccorp.jp



## つくろう、セメントの未来。

セメントはインフラになくはならないもの。私たちは廃棄物・副産物からセメントを作ることにより「循環型社会の構築」の一翼を担うと共に、セメントの安定的な供給を通じてこれからも社会の持続的発展に貢献していきます。



住友大阪セメント株式会社 〒102-8465 東京都千代田区六番町6-28 https://www.soc.co.jp/