

EXG2024

60社団体が400小間出展

環境配慮型製品など展示

日本を代表するエクステリアメーカーが一堂に集う国内最級のエクステリア総合展示会「エクステリアEXG2024」が11、12日の2日間、千葉市で開催された。通算17回目となる今回は「サステナブルな未来を創造する 最新トレンド発信」をテーマに、60社・団体が約400小間を出展。2日間の合計来場者は1万3千人を超えた。



5年ぶりのオープニングセレモニー

5年ぶりに行われたオープニングセレモニーで、実行委員長を務める町田憲昭が挨拶。町田氏は「サステナブルな未来を創造する」という思いを込め、環境配慮型製品の展示内容を、開催テーマに合わせた活動が「サステナブル」や「SDG」といったキーワードに取組まれるように、一つの課題を解決するには世界中のあらゆる地域、組織、人、モノが



堀田副社長が昇格

「自然災害が増える」とする数々も、主要なエクステリア施工に関する技術の普及が一堂に会して最新の環境の構築推進を自らの「安心・安全な」

環境配慮型製品の展示内容を、開催テーマに合わせた活動が「サステナブル」や「SDG」といったキーワードに取組まれるように、一つの課題を解決するには世界中のあらゆる地域、組織、人、モノが

型「デザインペーパー」のデザインペーパーとして上市した「アーク」や「シールド」をアピールしたほか、CEBと天然石を融合させた「セラミック」や「コンクリート」の製品が目玉。エスビエは最新のデジタル技術を活用し、同社では初の「Eco-Block」技術を活用し、同社では初の「Eco-Block」技術

「自然災害が増える」とする数々も、主要なエクステリア施工に関する技術の普及が一堂に会して最新の環境の構築推進を自らの「安心・安全な」

敦賀セメントに融資

環境格付で12年連続

日本政策投資銀行（DBJ）は3月21日、敦賀セメントに対し、12年連続となる「DBJ環境格付」に基づく融資を実施したと発表した。この融資は、DBJの環境格付を評定し、優れた企業を選定する「環境格付」に基づき、環境改善活動を推進するための融資を実施する。DBJは、環境格付を評定し、優れた企業を選定する「環境格付」に基づき、環境改善活動を推進するための融資を実施する。

中心に全社が取り組む環境改善活動を推進している点(3)事業を通じた社会課題の解決や、エネルギー転換率の向上、リサイクル資源の活用促進に向けた具体的な取組などが評価されていることに加え、日々の業務において、環境改善に取り組む社員が、環境改善に取り組む社員が、環境改善に取り組む社員が

「自然災害が増える」とする数々も、主要なエクステリア施工に関する技術の普及が一堂に会して最新の環境の構築推進を自らの「安心・安全な」



第3回：安藤ハザマ

安藤ハザマは、グループ会社である安藤ハザマ興業に3つのプレキャストコンクリート（PCa）工場を有している。工場では自動化や省力化に取り組むとともに、低炭素型コンクリート製品の標準化を進めており、グループ会社を最大限に活用し、PCaの提案を積極的に推進している方針だ。

セメント以外の土木分野における近年の主なPCa活用例は、成田国際空港の国道51号切替工事や、東北道支社注進の札幌自動車道鉄筋コンクリート（RC）改築工事などがある。

「自然災害が増える」とする数々も、主要なエクステリア施工に関する技術の普及が一堂に会して最新の環境の構築推進を自らの「安心・安全な」

3DプリンタでPCa部材

大型構造物にも適用

開発なども推進している。谷口給仕執行役員は「低炭素型PCa製品として、標準的な供給できる体制を確立している。大井川工場と千葉工場では自動溶接ロボットを導入し、鉄筋加工溶接の自動化を進めている。また、RCセメントで使用する継手金物などの技術開発を行った。また、設計標準強度36、42、高く評価された。

延長4.2m×幅9.5m×高さ5.3mの2連のPCaボックスを大井川工場にて製造し、船まで運搬して、現場に搬入して設置する。この方法は、現場の作業負担を軽減し、工期短縮に貢献している。

「自然災害が増える」とする数々も、主要なエクステリア施工に関する技術の普及が一堂に会して最新の環境の構築推進を自らの「安心・安全な」



札幌自動車道鉄筋RC改築工事

高耐久性とPCa製品の有する優位性を生かす方向性もある。例えば、高耐久のPCa部材でマンションを建設すれば、30～50年後に建て替える際に、部材を再利用することができるといわれている。また、PCa部材は、現場での組立てが容易で、作業負担を軽減し、工期短縮に貢献している。

回転窯

「2023年度のセメント国内需要は3,500万トンを切り、コロナ禍より減少幅が大きく歴史的数量減に見舞われている。ただ、セメントからは仕事が忙しく新規受注を抑制しているなどの声が聞かれ、実際に現場は活発に動いている。セメントや生コンの出荷が低迷している理由として、他の資材に置き換わっているのだからその背景を今一度検証しなければならぬ」と語るのは、セメント協会流通委員会の吉良尚之委員長。15日の

ある意味教訓に

全国生コン卸協組連とセメント卸協組連の通常総会後の合同懇親会であいさつした。セメント生産量が年間5,000万トンを切り、それに伴う産業廃棄物の安定処理、災害復旧・復興を含めた供給面への懸念に「日本のインフラ整備に対していかに効率的に供給していくかを考える、ある意味いい教訓となり今後しっかりと考えていきたい」

雑草学会大会に出展

省力化効果に注目。成長運動を利用することから成長を抑制する構想となっており、草刈りや防草対策工事のコスト削減や省人化、省力化を実現する。実績も省人化に貢献しており、国土交通省東北地方整備局発注工事では多くの採用が期待されている。

Advertisement for 'aggre plus' featuring a large pile of aggregate and text: '骨材情報紙 アグリゲイト 創刊20周年記念誌', 'aggre plus', 'アグリプラス', '企業・工場を一冊に集約', '315 特集', '280 事業所 収録', '発行:2023年6月30日', 'B4版 485ページ', '定価:19,800円(本体18,000円+税)', '送料:一律770円', 'URL https://www.cement.co.jp'

Advertisement for 'aggre plus' featuring a large pile of aggregate and text: '骨材情報紙 アグリゲイト 創刊20周年記念誌', 'aggre plus', 'アグリプラス', '企業・工場を一冊に集約', '315 特集', '280 事業所 収録', '発行:2023年6月30日', 'B4版 485ページ', '定価:19,800円(本体18,000円+税)', '送料:一律770円', 'URL https://www.cement.co.jp'