

に会 くの展 示 CNF

静岡をCNFの世界的な拠点に

過去最大70の企業・大学・団体らが出展

静岡県富士市のふじさんめっせで11月19日、「ふじのくにCNF総合展示会」が開催された。平成28年1月に行われたサンプル展示会から数えて今回が第5回目となる。サンプル提供企業10社、製造機械企業10社、用途開発企業12社、分析企業3社、研究機関等13団体、NEDO・NCVプロジェクト、今年新設のアカデミックフーズに9の大学など、合計70の企業・団体が出展し、過去最大規模となった。また、基調講演として東京大学大学院農学生命科学研究科 磯貝明教授が「CNFで築く静岡県の産業と未来社会―今後の展望と課題―」と題する講演を行った。

開会にあたり難波副知事、静岡県副知事、小長井義正富士市長が主催者挨拶を行った。

【難波副知事挨拶要旨】

CNF展示会は今回で第5回になります。全国各地から約70の企業・団体にお集まりいただき



会場の模様



難波副知事

き、過去最大規模となりました。この頃は新聞やテレビなどでCNFが取り上げられる機会が多くなっており、いよいよCNFの時代が来たのかと実感しています。CNFを研究開発している方々に感謝と敬意を表しました。



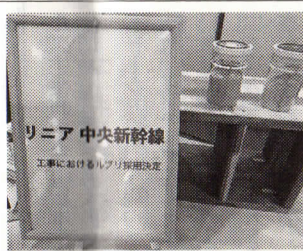
小長井富士市長

す。県としては次の三つの柱を推進しています。①製造拠点の形成。県内には多くの製紙会社がありますが、日本製紙㈱の富士工場に実証設備があり、さらにCNF研究所を県内に移転していただきました。②研究開発の強化。平成29年に静岡大学に、今年5月にはオープンイノベーションを指す「ふじのくにCNF研究開発センター」を富士工業技術センター内に開設しました。③CNFを活用した製品開発の支援。工業技術支援セ



東大磯貝教授

ンター内に3人のコーディネーターを配置し、さまざまな取り組みを進めているところです。これらに加えて四つ目として、CNFを積極的に使うことを進めていきたいと考えています。とにかくどんどん使っていくように県内企業に働きかけていき、社会に実際に使われていることを示すこ



リニア中央新幹線

タケ・サイト株 生コン庄送先行剤「ルブリ」 リニア工事に採用

タケ・サイト株(静岡市駿河区)社長・武田雅成(写真)が王子ホールディングス㈱のCNF「アウロ・ヴィスコ」を配合して開発した生コンクリート庄送先行剤「ルブリ」(写真)が、このほどリニア中央新幹線工事での採用が決定した。記者の取材に対し展示会ブースで武田社長(写真)が答えた。



タケ・サイトのブース

王子グループの段ボール工場建設工事をはじめ、すでに約1,000件の現場で使われているという。従来の工事で庄送が大事です。県としては展示会を通じて、また研究開発の拠点を通じて、静岡をCNFの世界的な拠点としたいと思っています。皆様の一層のお力添えをいただきたいと思っています。

【小長井富士市長挨拶要旨】 富士市はこの3月にCNFを核として「持続可能なものづくりの街、富士市」をテーマに、将来にわたって発展させていくための「富士市CNF関連産業推進構想」を取りまとめました。また、今年1月には、研究機関等と連携しながら、さらに実用化を進めるために、「富士市CNFプラットフォーム」を設立しました。皆様のご協力をいただいて、富士市の取り組みにもますます拍車がかかっています。また今回、研究開発、実用化に取り組んでいる大学

CNF展示会

(☆印はプレゼンテーション実施企業)

【CNFサンプル提供企業】

- ①大王製紙㈱ ☆ ②大昭和紙工業㈱ ☆ ③日本製紙㈱ ☆ ④㈱服部商店 ☆ ⑤モリマシナリー㈱ ☆ ⑥王子ホールディングス㈱ ☆ ⑦信越化学工業㈱ ☆ ⑧㈱スギノマシン ☆ ⑨星光PMC㈱ ☆ ⑩第一工業製薬㈱ ☆

①中国経済産業局「機能材活用による新事業創出事業」 ②静岡県産業労働部 産業振興課/隠岐の島・リクノフェノールプロジェクト/㈱おかやまバ イオマス化学研究所 ☆

- ③㈱エムケイテック ☆ ④㈱コーヨー化成 ④神栄加工㈱ ⑤スターライ ト工業㈱ ☆ ⑥タケ・サイト株 ☆ ⑦天間特殊製 紙㈱ ⑧東洋レチン㈱

- ⑨トクラス㈱ ⑩凸版印刷 ⑪㈱日建ハウジングシステム ☆ ⑫北越コーポレーション ㈱、北越東洋ファイバー ㈱

- ①相川鉄工㈱ ☆ ②㈱石川総研 ③共立精機㈱ ④㈱小林製作所 ⑤㈱常光 ⑥西光エンジニアリン グ ㈱ ⑦㈱テクノベル ⑧東芝機械㈱ ☆ ⑨㈱日本製鋼所、日鋼YPK商 事 ㈱ ☆ ⑩増幸産業 ㈱

- ①三和化工 ㈱ ②環境省 NCVプロジェクト ③ ㈱昭和丸筒、昭和プロダ クツ ㈱ ④NEDOプロ ジェクト ⑤利昌工業 ㈱

- ①(株)島津製作所 ②(株)東ソー分析センター ③(株)山文電気

出展社一覧

【研究機関等】

- ①カナタ・アルバータ州 政府 ②(国研) 産業技 術総合研究所 ③四国C NFプラットフォーム 愛媛県/高知県紙産業技 術センター/カミ商事 ㈱

- ①愛媛大学 ②大阪大学 ③岡山大学 ④神戸大 学、フィラーバンク ㈱ ⑦東京大学 ⑧鳥取大学 ⑨北海道大学

- ①(株)島津製作所 ②(株)東ソー分析センター ③(株)山文電気

- ①(株)島津製作所 ②(株)東ソー分析センター ③(株)山文電気

- ①(株)島津製作所 ②(株)東ソー分析センター ③(株)山文電気