

「建設フェア四国 2025in 松山」で スラリー粉体プレミックス「すぐカタマール」を初披露しました

「建設フェア 2025 四国 in 松山」は 11 月 21、22 日の両日に渡り、アイテムえひめ(松山市)で開催され、101 の企業・団体が出展し、5,400 人の来場者(主催者による速報値)でにぎわいました。当社は四国電力と共同出展し、石炭灰の有効利用に関する取り組みについて、紹介をさせていただきました。



ブース全景



大勢の方にご訪問いただきました

今回は目玉技術として、道路などの陥没箇所に粉体のまま投入し、水を加えるだけで、1日後には車両が通行できるスラリー粉体プレミックス「すぐカタマール」を初披露しました。



スラリー粉体プレミックスの体験

スラリー粉体プレミックスは当社で開発した CaL-AL Tech.[®] (カルアルテック) 技術を応用した、石炭灰を主成分とした製品です。災害時に急な道路復旧が求められた時などに、「土木工事をしたことがない人でも簡単に使える資材を」と考えて開発を行いました。ブースで粉体に水を加えて混ぜる体験をしていただいた方々からは、「とても簡単！」と言っていただけました。

電気も機械も経験者も居ない状況でも水さえあれば道路を1日で復旧できると言う製品

コンセプトは、建設や土木の関係者様だけでなく、行政の関係者様や一般の方にも広くご賛同いただけたと実感しています。

スラリー粉体プレミックスは、東洋電化工業(株)より「すぐカタマール」として商品化を行っています。

今後も、研究を進めさらにより良い資材にしていきたいと考えております。

添付資料:「すぐカタマール」紹介パンフレット

陥没時の迅速復旧に 最短24時間で車両通行可能

プレミックススラリー材

すぐカタマ～ル



「すぐカタマ～ル」
をそのまま投入するだけ

陥没場所に粉体のまま投入・加水するだけで、最短24時間後に車両の通行を可能にする迅速復旧資材です。



「すぐカタマ～ル」は四国電力株式会社と株式会社四国総合研究所が開発した技術を製品化したものです（特許出願中）

お問い合わせは

素材に命を吹き込む

東洋電化工業株式会社 資源再生課

TOYO DENKA KOGYO CO.,LTD.

〒781-9525 高知県高知市萩町二丁目2番25号
TEL 088-834-4834 FAX 088-834-4865