



2024年3月25日

各 位

会 社 名 株式会社中村超硬
代表者名 代表取締役社長 井上 誠
(コード番号：6166 東証グロース市場)
問合せ先 取締役管理本部長 田植 啓之
(TEL. 072-274-0007)

2025年日本国際博覧会（大阪・関西万博）の出展に関するお知らせ

当社は、2025年日本国際博覧会（大阪・関西万博）において、大阪府・大阪市・2025年日本国際博覧会大阪パビリオン推進委員会が出展する大阪ヘルスケアパビリオン内に設置される、大阪商工信用金庫主催のリボンチャレンジ【Rethink まちからはじまる、脱炭素への取り組み まちと社会、これからの暮らし】の「展示・出展ゾーン」への出展企業に選定されましたので、お知らせいたします。

記

1. 出展の背景

当社は、農業廃棄物となっているもみ殻を利用し、高機能イオン交換材を安価に製造する技術の開発及び地域における炭素排出削減・窒素循環システムを構築することを目的とした事業に取り組んでおります。本事業で開発するイオン交換材を用いることで、畜産業から排出されている糞尿中のアンモニアを回収することができ、農業(稲作)→イオン交換材合成→アンモニア回収→肥料化によって、農作物の栄養源とするとともに土壌改良に活用できると考えております。農業廃棄物の削減および生物由来のアンモニアを農作物に還元することで炭素及び窒素を循環させ、カーボンニュートラル社会への貢献を目指しております。

こうした中、大阪ヘルスケアパビリオン及び大阪商工信用金庫が主催するリボンチャレンジの趣旨に賛同し、脱炭素をキーワードにいのち輝く未来社会の実現に貢献したいことから、このたび出展することといたしました。

2. 出展の概要

開催場所 : 大阪ヘルスケアパビリオン内
出展期間 : 2025年5月13日～5月19日(7日間)
出展テーマ : (仮) もみ殻燻炭を用いた窒素・地域循環システム

3. 今後の見通し

本件については実施期間が2026年3月期であるため、2025年3月期の業績に与える影響については軽微であります。

以 上