

“ゼロエミッション燃料” バイオコークスに原料供給  
「第24回エコプロ2022」  
住友商事マシネックスほか各社共同出展に協賛  
開催期間：2022年12月7日(水)～9日(金) 会場：東京ビッグサイト

株式会社ニッポン（代表取締役社長：前鶴俊哉 本店：東京都千代田区）は、2022年12月7日(水)から9日(金)の3日間、東京ビッグサイトで開催される「第24回エコプロ2022」において、鉄鋼・非鉄業界のカーボンニュートラル社会の実現と循環型社会の確立を目指して出展を行う、住友商事マシネックス株式会社・近畿大学・株式会社ナニワ炉機研究所の共同出展ブースに協賛いたします。

当社はかねてより、近畿大学を中心に行われている、石炭由来のコークスに代わる植物由来のバイオコークス(※)の開発に、原料供給の面から協力してきました。バイオコークスは食品残渣も活用できることから、持続的な社会と産業界への貢献として、引き続き協力してまいります。

当社は今後も持続的な社会への貢献を目指して、業種の垣根にとらわれずさまざまな角度から当社が有する製品等の有効活用を行う研究開発・事業展開を進めます。

(※)バイオコークス

光合成に起因する全ての植物から形成できる固形燃料の総称で、従来のバイオマス燃料では困難であった、圧縮強度が高く、高温環境下での長時間燃焼が可能。また製造時に廃棄物を出さない特性等を有しており、石炭から作られるコークスの代替燃料として使用可能なカーボンニュートラル社会を実現する「ゼロエミッション燃料」です。

### 【協賛ブース概要】

- ブース番号 : 5-045
- 出展者 : 住友商事マシネックス株式会社  
共同出展者：近畿大学 リエゾンセンター、株式会社ナニワ炉機研究所

### 【「第24回エコプロ2022」開催概要】

- 開催期間 : 2022年12月7日(水)～9日(金) 10:00～17:00
- 会場 : 東京ビッグサイト 東4～6ホール
- ホームページ : <https://messe.nikkei.co.jp/ep/>

《お問合せ先》 株式会社ニッポン 広報部 担当：村上真央  
〒102-0083 東京都千代田区麴町四丁目8番地  
TEL：03-3511-5307 FAX：03-3237-3546