

2025 年 10 月 3 日

各 位

会 社 名 株式会社放電精密加工研究所

代 表 者 名 代表取締役社長 村田 力

(コード番号 6469)

問合せ先責任者

役職・氏名 取締役常務執行役員

瀧川 浩二

電 話 045-277-0330

「藻類スツール 蓮／REN」 予約受付開始にあたって材料供給のお知らせ

株式会社放電精密加工研究所（本社：横浜市、以下「当社」）は、2025 年日本国際博覧会（大阪・関西万博）日本館に「双鶴」共創プロジェクトの一員として協賛しています。この度、プロジェクトを代表して、エス.ラボ 株式会社（本社：京都市）が予約販売サイトを開設し、藻類スツールを 2025 年 10 月 14 日より販売開始するにあたって、材料供給を行う事となりましたので、お知らせいたします。

「藻類スツール」は、『蓮／REN』としてブランド展開を図る中で、その象徴である「藻類スツール（椅子）」は、自然由来の微細藻類と植物由来のバイオエンブラを活用し、持続可能な技術と未来の環境共生社会の理念を具現化した革新的なプロダクトです。当社は、材料設計ならびに色彩調整で開発に関わり、この 2 種の材料を混合溶融した素材を提供します。3Dプリンタで造形する「藻類スツール」は、この素材を使用することでグラデーションカラーが印象的な意匠性の高いデザインのスツールに仕上げられます。

当社は、これからも混合溶融技術を活用し、未利用資源を中心としたバイオマス素材やバイオプラスチック等の利用を促進することで資源循環型社会の実現を目指して取り組んで参ります。

- 「蓮／REN」ブランドウェブサイト ※運営：エス.ラボ株式会社

<https://ren-online.com/>

※日本館で実際に展示されていたものではありません。販売商品は一部仕様が異なりますので詳細につきましてウェブサイトでご確認ください。



以上