

## クラレとDOWAエコシステム、活性炭再生による資源循環事業の共同検討を開始

当社（東京都千代田区外神田四丁目14番1号 資本金：364億円 社長：関口 明）子会社のDOWAエコシステム株式会社（同所 資本金：10億円 社長：矢内 康晴）は、株式会社クラレ（本社：東京都千代田区大手町二丁目6番4号、社長：川原 仁、以下 クラレ）と、国内における活性炭再生による資源循環事業の共同検討を開始しました。



近年、環境保全や持続可能な社会の実現に向けた取り組みが世界的に加速しています。

活性炭は、浄水処理、大気浄化、エネルギー関連などの産業用途および民生用途において、幅広い分野で活用されており、環境意識の高まりを背景に、その需要は一層拡大しています。また、資源循環の観点から使用済み活性炭の再生が期待されています。一方で、使用済み活性炭はさまざまな物質を吸着しているため、その再生には、高度な再賦活化<sup>※</sup>を軸とした適正に管理されたプロセスが不可欠です。

※再賦活化：活性炭に吸着された物質を高温で分解・ガス化して除去し、細孔を再び活性化させる再生技術。

こうした状況を踏まえ、DOWA とクラレは、それぞれの技術と知見を活かし、活性炭の製造・供給から回収・再生までを一貫して行う資源循環事業を共同検討し、持続可能な社会の実現に向けた取り組みを強化してまいります。

### 【両社の優位性】

DOWA：使用済み活性炭の適正処理および全国区での回収ネットワーク、各種リサイクルに関するノウハウ

クラレ：活性炭の製造・販売、再賦活技術および品質保証、活性炭をベースとしたソリューション提供

DOWA は、ライフサイクル全体を通じた環境負荷の低減と資源の有効活用に向け、リサイクルを一体的に推進することにより、循環のクオリティを追求し、持続可能な社会の構築に貢献していきます。

### 【株式会社クラレ概要】

1. 本 社： 東京都千代田区大手町二丁目6番4号 常盤橋タワー
2. 設 立： 1926年6月24日
3. 資 本 金： 890億円（2025年12月末現在）
4. 代 表 者： 代表取締役社長 川原 仁
5. 従業員数： 単体4,715名、連結12,117名（2025年12月末現在）
6. 業 務 内 容： 樹脂、化学品、繊維、活性炭などの製造、販売

**【DOWAエコシステム株式会社 概要】**

1. 本 社：東京都千代田区外神田四丁目 14 番 1 号
2. 設 立：2006 年 10 月
3. 資 本 金：10 億円
4. 代 表 者：代表取締役社長 矢内 康晴
5. 従業員数：約 2,900 名（DOWA エコシステム連結、2025 年 3 月末時点）
6. 株 主：DOWA ホールディングス（株） 100%
7. 業 務 内 容：環境・リサイクル事業（資源リサイクル、廃棄物処理、土壌浄化、物流、コンサルティング）

本件に関するお問い合わせ先

DOWA ホールディングス株式会社 経営企画部

TEL：03-6847-1106

お問い合わせフォーム：<https://hd.dowa.co.jp/ja/contact/contact1.html>