

2023年5月30日

株式会社カネカ
IR・広報(Investors & Public Relations)部

カネカ生分解性バイオポリマー Green Planet®を活用した環境教育プログラムを制作
—全国の小学校への提供を開始—

株式会社カネカ（本社：東京都港区、社長：田中 稔）は、株式会社 ARROWS（本社：東京都港区、CEO：浅谷 治希）*1と共同で、小学5、6年生を対象とした環境教育プログラム*2を制作し、全国の希望する小学校に提供を開始しました。今後は、環境活動に積極的に取り組む学校や教員と協働し、本教材を活用した環境教育の推進を実施していきます。

小学校の環境教育の課題は、自然の大切さを訴える教材は多いものの、環境について主体的に考えられるものは少なく、当事者意識を高めることが必要とされています。こうした教育現場の課題を解決するために、プラスチック汚染の環境問題解決に貢献するカネカ生分解性バイオポリマー Green Planet®（以下、Green Planet）を題材とした、独自の環境教育プログラムを制作しました。既に想定を上回る8,000人を超える児童への教育が実施されています。*3

当社は、「カネカは世界を健康にする。KANEKA thinks “Wellness First” .」という考えのもと、ソリューションプロバイダーとしてグローバルに価値を提供しています。Green Planet は、当社が開発した、100%バイオマス由来かつ幅広い自然環境下でCO2と水に生分解される素材です。今後も Green Planet を通じて、プラスチックによる海洋汚染問題や、二酸化炭素削減など、様々な環境問題の解決に取り組むとともに、教育という観点からも児童が環境問題に対して意識を高め、サステナブルな生活を主体的に送るきっかけを生み出してまいります。

以上



教材を使った授業の様子



教材イメージ

- *1. 株式会社 ARROWS は、2013 年に創業した、全国 4 万人以上の先生が登録する先生専用のプラットフォームを運営する企業です。学校教育を担う先生の支援を通じて、教育分野全体の課題解決に取り組んでいます。 <https://arrowsinc.com/>

- *2. 生活に欠かせないプラスチックと環境汚染の関係を知り、自分たちの未来を想像しながら「プラスチックを使う便利な生活と環境保護は、どちらを優先するべきか」という問いについて考える教材となっています。環境保全活動の事例や、プラスチックに代わる新しい素材である Green Planet を知り、児童自身ができる具体的な行動をアウトプットすることで行動変容を促します。

- *3. 本サービスに関する問い合わせ先
株式会社 ARROWS SENSEI よのなか学運営事務局
0120-568-317 (受付時間 平日 10:00~17:00)
sensei.yononakagaku@senseinote.com