

## <報道発表資料>

---

令和4年1月21日

### 埼玉県環境科学国際センター 研究シーズ集 第3版を発行しました！

環境科学国際センターでは、環境に関する様々な研究活動を行っています。こうした研究内容を広く周知し、民間企業、大学等と連携し更なる取組を進めていくため、これまでの研究成果、同センターが蓄積・保有している技術・情報などをまとめた「埼玉県環境科学国際センター 研究シーズ集 第3版」を発行しました。

環境に関する問題は、大気汚染や水質汚濁などの身近なものから、資源循環型社会の構築、気候変動といった全国規模、あるいは地球規模のものまで多岐にわたり、時代の推移とともに変化しています。

これらに対応するために、環境科学国際センターの有する知見や技術などを、民間企業や大学等と協働することで発展させながら、社会還元、社会実装化につなげていきたいと考えています。環境科学国際センターの研究シーズが基礎となり、新たな環境保全技術の開発、具体的な環境の改善、さらには環境意識の向上等が図られることを期待しています。

#### 1 シーズ集の特徴

- 2019年11月発行の「埼玉県環境科学国際センター 研究シーズ集 第2版」の改訂版です。
- 変更点1：環境科学国際センターが有する環境保全技術・情報に関する研究シーズを新たに3件加え、16件の研究シーズを掲載しました。
- 変更点2：研究シーズの進捗段階を示す指標として、「萌芽・基礎」「試行・試作」「応用・実装」「展開・深化」を記載しました。
- 変更点3：研究シーズに二次元コード（QRコード）を付記し、担当者が作成した詳しいシーズの内容を動画等で閲覧できるようにしました。
- 引き続き研究シーズとSDGs（持続可能な開発目標）の関連性、民間企業等との連携に向けたシーズの適用性、メリット、対象業種例・活用例を掲載しました。
- 2022年1月25日から2月14日に開催されるオンライン彩の国ビジネスアリーナ2022で研究シーズ集 第3版を閲覧できます。

- 県内産業界、大学等に情報提供し、共同研究、技術支援等による連携の推進に活用します。

## **2 サイズ・ページ数**

A 4 判、カラー 2 4 ページ

## **3 入手方法**

環境科学国際センターのホームページから PDF ファイルをダウンロードできます。