

## JFEエンジニアリング株式会社・J&T環境株式会社と

「廃棄物リサイクル技術を活用した循環型社会・脱炭素社会づくりに関する連携協定」を締結します！  
～先端技術の開発・活用により、持続可能な未来を切り拓く！～

千葉市では、JFEエンジニアリング株式会社・J&T環境株式会社と、廃棄物リサイクル技術を活用し、循環型社会・脱炭素社会づくりを推進していくための連携協定を締結しますので、お知らせします。

また、同協定の締結式を行いますので、併せてお知らせします。

### 1 協定締結の趣旨

環境分野における技術革新は、ビジネスモデルを創出し、幅広い企業の事業活動の持続可能性を高めるとともに、本市の脱炭素に向けた取り組みを加速させる原動力として期待されています。

このような中、本協定を締結し、先端的な廃棄物リサイクル技術の開発・活用に連携・協力して取り組むことにより、循環型社会・脱炭素社会の構築を進めていきます。

### 2 連携事項

- (1) プラスチック原料化の開発等に関すること
- (2) 千葉市の廃棄物処理の高度化に関すること
- (3) 3R+Renewableの普及などの環境教育の推進および情報発信に関すること
- (4) その他、廃棄物・資源循環分野におけるカーボンニュートラルの取り組みに関すること

### 3 協定締結式

- (1) 日時

令和6年2月27日（火）10：15～10：35

- (2) 場所

市役所高層棟4階 市長応接室

- (3) 出席者

JFEエンジニアリング株式会社 常務執行役員 うすき てつや 薄木 徹也 様

J&T環境株式会社 代表取締役社長 つゆぐち てつお 露口 哲男 様

千葉市長 神谷 俊一

### 4 協定に基づく新たな取り組み（予定）

- (1) プラスチック原料化の開発および実証試験設備の見学者受け入れ

※NEDOのグリーンイノベーション基金を活用した実証事業

- (2) 環境学習講座の実施

- (3) リサイクル肥料の公共花壇における活用および花づくり団体・市立学校への提供

## 5 添付資料

廃棄物リサイクル技術を活用した循環型社会・脱炭素社会づくりに関する連携協定書（案）

### 参考1 3R+Renewableについて

Reduce（リデュース）、Reuse（リユース）、Recycle（リサイクル）の3つのRに、Renewable（リニューアブル）を加えた総称

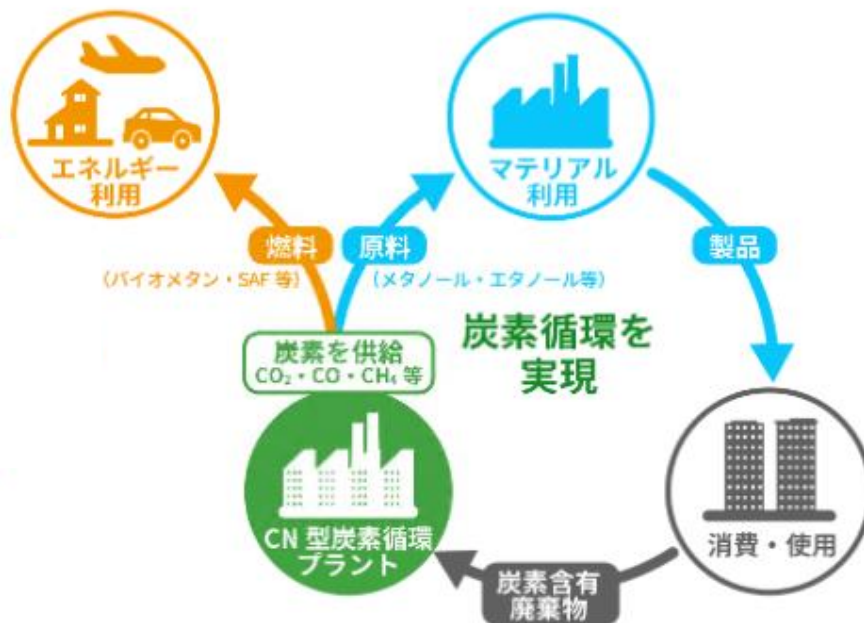
### 参考2 グリーンイノベーション基金事業について

【URL】 [https://www.nedo.go.jp/news/press/AA5\\_101724.html](https://www.nedo.go.jp/news/press/AA5_101724.html)

<https://www.nedo.go.jp/content/100972176.pdf>



### 2050年の廃棄物処理システム（イメージ）



出典：環境省「廃棄物・資源循環分野におけるカーボンニュートラル実現」(NEDO (2024))

【URL】 <https://green-innovation.nedo.go.jp/project/waste-resource-circulation-carbon-neutral/> (参照 2024 - 02 - 20)

