

電炉CCS法

Carbon Capture and Storage

プラスチック内の炭素を
鉄に取り込ませる **ケミカルリサイクル**

プラの種類不問

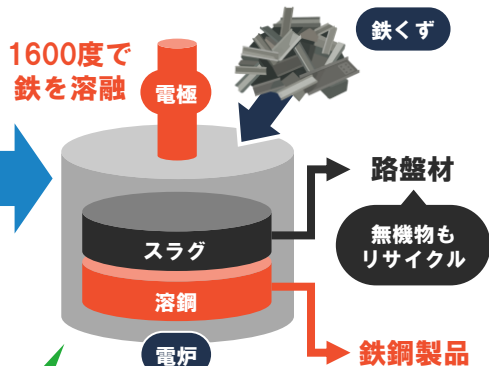
汚れ等 混入もOK

塩素も受入可能

1 廃棄物からエコマイトを製造



2 エコマイトを製鉄に利用



炭素固定（加炭反応）



加炭材に **エコマイト** を使用することで、廃棄物由来の炭素を活用



金融アライアンスが **電炉CCS法** を選出

FANPS

Finance Alliance for Nature Positive Solutions

事業活動のネイチャーポジティブ転換を支援

三井住友フィナンシャルグループ

日本政策投資銀行 (DBJ)

MS&ADホールディングス

農林中央金庫

掲載

ソリューションカタログにて
電炉CCS法をネイチャーポジティブ技術として紹介



電炉C C S法の対象物例

リサイクル困難廃プラの実績多数



処理フロー動画

YouTubeで限定公開中



廃棄物のキーフレームワーク

私たちは廃棄物管理を廃掃法の遵守にとどめず、4つの視点で整備を推奨しています。社内でしっかりとした管理体制が整っているか確認し、自然との共栄に繋げていく戦略を支援します。

環境インパクト診断

コンプライアンス診断

オペレーション診断

ガバナンス診断

コンプラ
基準

環境
目標

情報
開示

把握
改善

廃棄物処理

埋立

焼却

リサイ
クル

リユース

リデュース

オペレーション

業者
手配

業者
選定

契約
管理

分別
管理

マニフェスト
運用・管理

マニュアル

教育
制度

委託
基準

排出
分別

保管
基準

マニフェスト

ガバナンス

体制

役割
分担

責任
範囲

監査

データ
管理



Satisfactory

株式会社サティスファクトリー
東京都中央区八丁堀3-12-8
consulting@sfinter.com

