

(株)グーンと(株)アセットホールディングス
横浜で脱炭素化の事業推進に向けた新会社
TIME of SELECTION を設立

横浜市とフィリピン国セブで廃棄物の燃料化に取り組む(株)グーン(神奈川県横浜市金沢区 代表:藤枝慎治)と次世代再生可能エネルギーを推進する(株)アセットホールディングス(東京都港区 代表:小川光久)は、2050年カーボンニュートラルを見据え、多様な資金の活用と、事業推進をはかる新会社「株式会社 TIME of SELECTION」を設立します。(HP : <http://www.timeos.co.jp>)

横浜発で再資源化事業や再生エネルギー事業などを通じた活力ある資源循環経済の実現を目指します。



**TIME
of
SELECTION**

【メッセージ】

健全な資源循環を通じて、人と人の関係をつむぎ、社会の決断を後押し、未来創造を加速させていきます。

【想定している主な事業領域】

- | | |
|-------------------|--------------------------|
| ○再生可能エネルギーの創出事業 | ○廃プラスチックのケミカル、マテリアルリサイクル |
| ○公民連携による多様な再資源化事業 | ○企業連携による国際技術協力事業 |
| ○環境教育の展開 | ○環境資源を生かしたまちづくりの展開 |

(株)グーン

廃プラスチックの資源循環つながるマテリアルリサイクルシステムの導入

プラスチック資源循環法の施行(令和4年4月1日より)を受け、(株)グーンが所有するリサイクル工場(神奈川県横浜市金沢区鳥浜町)において、プラスチック原料(ペレット)を再生するマテリアルリサイクルの設備を導入します(令和4年11月事業開始予定)。これまでの燃料化からの移行により、廃プラスチックのリサイクルにおける温室効果ガスの削減や製品への再生の可能性がより高まるものとして、プラスチックを取り巻く資源循環に貢献します。

設備概要

設備容量 : 最大 15t/日

導入機能 : 破碎、光学選別、ペレット化

事業費 : 約 3 億円

図 マテリアルリサイクルシステムイメージ



主要設備(溶融押出機)



生産されるペレット

本件に関するお問い合わせ先

<会社名> 株式会社グーン

<所在地> みなとオフィス:神奈川県横浜市中区山下町 2 番地 産業貿易センタービル 10F

<連絡先> TEL:045-228-8960 FAX:045-228-8961 MAIL:k_ikeda@guun.co.jp

<担当者> ブルーエコノミー研究所 池田桂太郎

【会社概要】

社名	株式会社 TIME of SELECTION (TIME of SELECTION Co., Ltd.)
設立日	2022年3月30日
本社住所	神奈川県横浜市中区山下町2番地 産業貿易センタービル
資本金	15百万円

【経営陣】

役職	氏名	備考
代表取締役社長	藤枝 慎治	株式会社グーン 代表取締役
取締役副社長	森田 吉和	株式会社アセットホールディングス 監査役
取締役 最高財務責任者	池田 桂太朗	株式会社グーン ブルーエコノミー研究所 所長
執行役員 最高技術責任者	水落 秀人	株式会社アセットホールディングス 執行役員営業部長
監査役	伊藤 諭	弁護士法人 ASK 代表弁護士
シニアバイザー	尾仲 富士夫	株式会社グーン シニアバイザー
テクニカルディレクター	片桐 晃	株式会社グーン テクニカルディレクター
パートナー	中西 武志	カーボンフリーコンサルティング株式会社 代表取締役

【参考】

(1) プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律について

(令和3年6月11日に公布、令和4年4月1日に施行予定)

海洋プラスチックごみ問題、気候変動問題、諸外国の廃棄物輸入規制強化等への対応を契機として、国内におけるプラスチックの資源循環を一層促進する重要性が高まっています。このため、多様な物品に使用されているプラスチックに関し、包括的に資源循環体制を強化する必要があり、プラスチックの資源循環の促進等を総合的かつ計画的に推進するため、以下を基本方針とした法律を制定しました。

- ・プラスチック廃棄物の排出の抑制、再資源化に資する環境配慮設計
- ・ワンウェイプラスチックの使用の合理化
- ・プラスチック廃棄物の分別収集、自主回収、再資源化等

(2) マテリアルリサイクルについて

リサイクルは以下の3つに分類されます。マテリアルリサイクルは、プラスチック製品からプラスチック原料を作りだす、材料から材料につながるリサイクル手法です。

マテリアルリサイクル	使用済プラスチック使用製品を新たな製品の一部として利用する
ケミカルリサイクル	廃棄物を化学合成により他の物質に変えて利用する
熱利用(サーマルリサイクル)	廃棄物を燃焼させ、熱を得ることに利用する

本件に関するお問い合わせ先

<会社名> 株式会社グーン

<所在地> みなとオフィス:神奈川県横浜市中区山下町2番地 産業貿易センタービル 10F

<連絡先> TEL:045-228-8960 FAX:045-228-8961 MAIL:k_ikeda@guun.co.jp

<担当者> ブルーエコノミー研究所 池田桂太朗