

SUGIMOTO GROUP RECYCLING COMPANIES

since 1954  続く未来へ



SUGIMOTO GROUP

RECYCLING COMPANIES

<http://sugimotoholdings.co.jp>

協和興業
株式会社

双葉商事
株式会社

千葉製鋼
株式会社

杉本興業
株式会社 八潮プラント

総合資源循環型企業 「もったいない」を原点として

古くから日本には、他の言語ではその意味を伝えきれない「もったいない」という言葉があります。かけがえのない地球資源に対するリスクが込められたこの言葉は、ケニアの副環境相で、ノーベル平和賞を受賞したワンガリ・マータイ氏が提唱した「MOTTAINAI」(もったいない)キャンペーンにより、全世界に広まった「日本語」です。我々杉本グループでは、私たちの快適な生活を支える大切な資源・自然環境を次世代の人々に受け継いでいくため、「もったいない」精神を原点に、リサイクル意識の高揚を事業を通じて地域の皆様と共に広げていきたいと考えています。

“一隅を照らす” 企業 廃棄された物を、 もう一度有益な物に創造する 価値創造企業として、 世の中に貢献し、 住みやすい環境作りを実現



協和興業
株式会社

鉄・非鉄金属
リサイクル

千葉製鋼
株式会社

鉄・非鉄金属
コンクリート廃材
リサイクル

SUGIMOTO GROUP
RECYCLING
COMPANIES

双葉商事
株式会社

コンクリート廃材
リサイクル

杉本興業
株式会社
八潮プラント

コンクリート廃材
リサイクル

CONTENTS

リサイクルの流れ	04
協和興業株式会社	06
双葉商事株式会社	10
千葉製鉄株式会社	14
八潮プラント	18



株式会社スギモトホールディングス
代表取締役社長

杉本 義幸

ご挨拶

この度は、リサイクル部門会社案内を御高覧頂きまして誠にありがとうございます。

弊社は昭和29年(1954年)杉本商店創業以来、多くの皆様にご指導いただきまして今年創業60周年を迎えさせて頂きました。

協和興業、双葉商事、千葉製鋼、杉本興業八潮

プラントは総合資源循環型企業、杉本グループの一員として、日々限りある資源のリサイクル事業を展開しております。当グループの企業理念でもあります「義恩情」に基づき喜働の精神で企業活動を行い、拝命しましたお仕事をかならずやお客様の負託にお応えし、御満足頂けますよう努力

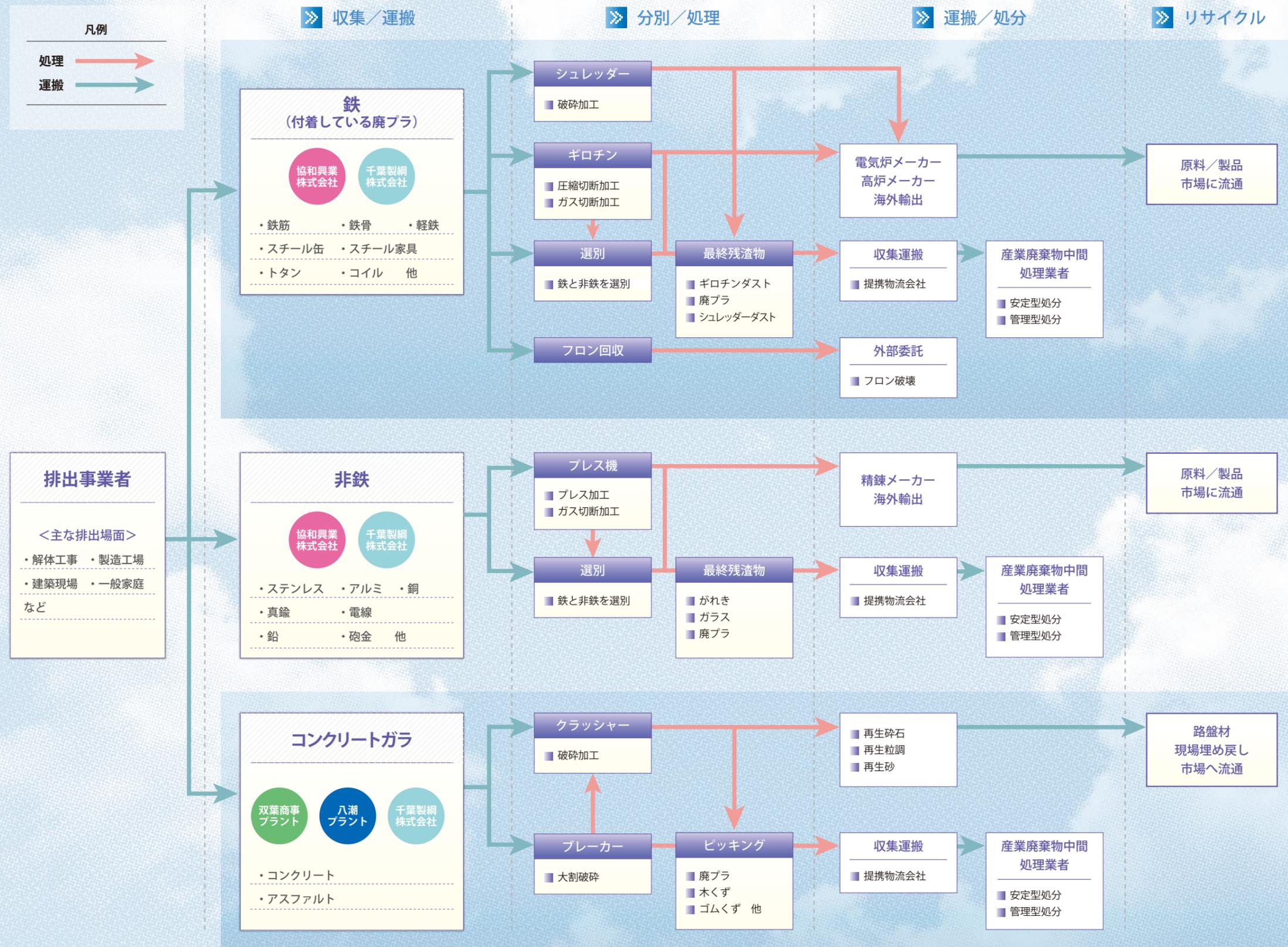
する所存でございます。

今後とも皆様からの一層のご支援ご鞭撻を心よりお願い申し上げます。ご挨拶とさせていただきます。

リサイクルの流れ

杉本グループのリサイクル事業

廃棄物処理法を遵守し、安全性と適合性を常に維持。
適法適切なリサイクル処理で資源の効率化をサポートいたします。



産業廃棄物の委託契約について

産業廃棄物収集運搬業者に運搬を委託する場合は、「運搬」と「処分」それぞれの2者間契約が必要です。処分業者が運搬も兼ねる場合は、「運搬・処分」兼用の2者間契約でも可能です。

マニフェスト管理とシステム

当社全てのリサイクル工場では、専用管理システムの導入により、一元管理しています。コンクリートガラ施設では、産廃契約書・マニフェスト・受入出荷、及び販売・請求と入金管理ができるシステムで運営。スクラップ工場でも、台貫システムを運用し、正確で間違いのないオペレーションシステムを使用して運営しています。

社内自主安全活動

社内の安全活動では、各部門で安全会議を開催し、杉本グループ全体の会議で水平展開を行っています。消防訓練や健康診断、安全大会は、年間行事としてスケジューリングしており、バーベキュー大会では近隣住民の皆さまをご招待。防災面では、緊急避難場所として、利用できるよう備蓄品を取り揃え、帰宅困難者の支援準備をしています。



消防訓練の様子。

リサイクルの流れ

協和興業株式会社

双葉商事株式会社

千葉製鉄株式会社

八潮プラント

協和興業株式会社

鉄・非鉄金属リサイクル事業のパイオニア

協和興業株式会社は、鉄・非鉄のリサイクルを同じ工場での処理が可能であり、豊富な設備・敷地面積によりお客様のニーズに幅広く対応いたします。



→ 東京都に隣接する地の利を活かして、荷受体制もスピーディーです。



→ 鉄・非鉄金属を同じ工場で処理。より安全でスムーズにビジネスをサポートいたします。



総合的な「資源循環型企業」に成長したスギモトグループの本格的なリサイクル事業は、グループ企業の中でもっとも早く法人化された協和興業から始まります。弊社はその長い歴史から、現在では鉄・非鉄のリサイクルを同じ工場での処理することが出来るため、同時に引き受けることが可能だけでなく、豊富な設備・敷地面積によりお客様のニーズに幅広く対応しております。



また、地域の環境保全と作業環境にも配慮を怠らず、環境対策に積極的な企業に与えられる「環境マネジメントシステムISO14001」を認証取得しております。

また、地域の環境保全と作業環境にも配慮を怠らず、環境対策に積極的な企業に与えられる「環境マネジメントシステムISO14001」を認証取得しております。

事業領域

取扱廃棄物

- ・工場発生品
- ・建物解体材
- ・一般発生屑 他

主な業務

- ・収集／運搬
- ・ギロチン圧縮切断加工
- ・プレス加工
- ・リサイクル出荷



リサイクルの流れ

協和興業株式会社

双葉商事株式会社

千葉製鉄株式会社

八潮プラント

→ 「環境マネジメントシステム ISO14001」を取得し、環境にも配慮して作業を行っております。



見学用デッキ



工場見学も随時承っております。

→ 主な取引先(順不同)

- ・コカ・コーライーストジャパン株式会社
- ・清水建設株式会社
- ・三井物産メタルズ株式会社
- ・三井物産メタルワン建材株式会社
- ・大鉄産業株式会社
- ・阪和興業株式会社
- ・株式会社ナビショー
- ・草野産業株式会社
- ・住友建機販売株式会社
- ・日立建機株式会社
- ・コマツ建機株式会社
- ・解体業社各社 等



→ 協和興業株式会社概要

会社名	協和興業株式会社
所在地	〒340-0835 埼玉県八潮市浮塚 118 TEL: 048-996-0101 FAX: 048-997-2577
代表取締役社長	杉本 義幸
創業	1959年7月
資本金	4,000万円
営業品目	製鋼、非鉄金属加工卸、産業廃棄物処分量、 産業廃棄物収集運搬業
工場施設	工場敷地 18,000m ² (工場、倉庫、事務所)
事業内容	鉄鋼・非鉄金属スクラップを選別、ギロチン・プレス加工し、製鉄所・精錬所へ納入。金属スクラップのリサイクルを目的とする。

→ 沿革

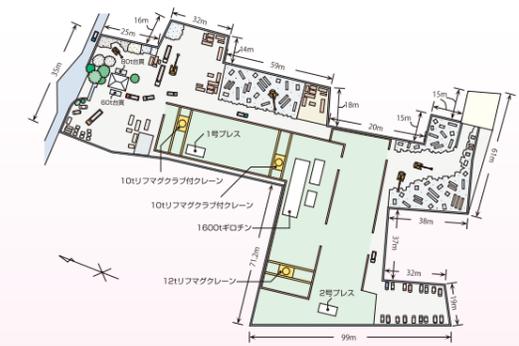
1954/09	東京都足立区島根に杉本商店を創業
1959/07	協和興業(株)を埼玉県八潮市に資本金250万円で設立登記 建設業者として埼玉県知事登録の許可を取得
1975/11	資本金を4000万円に増資 新規に製鋼原料(スクラップ)部門を創立 工場建屋・事務所棟を新設し、プレス機などの設備も導入して 製鋼原料販売業者に衣替え。 木材建築部門を八潮市大曾根に移転。
1980/04	業容拡大に伴い、隣接地を買収し敷地面積4950m ² とする
1983/04	手塚興産製800トンギロチン・シャーを追加導入
1989/05	工場を増設し手塚興産製1600トン超大型ギロチン設置 建屋の増設に伴い18,000m ² となる。 ギロチン増設に伴い明和精機製10トンクレーン2基を増設
1989/08	1600トン超大型ギロチン本格稼働
2002/08	事務所改修工事が完了する。
2004/03	アルミ専用プレスの増設及びヤード改修工事が完成する。
2004/04	環境マネジメントシステム ISO14001 を認証取得
2005/07	京和製10トンリフマク付クレーン入れ替え
2006/07	京和製10トンリフマク、グラブ付クレーン入れ替え
2008/07	新事務所棟 新築完成
2011/12	放射線量の自主測定の為、サイバーテック製TDR-36Dを設置する。
2013/03	工場棟耐震補強工事 完了

→ 取得認可

産業廃棄物処理業	埼玉県知事許可 第01120042129号 (処分量) 第01107042129号 (収集運搬業)
産業廃棄物収集運搬業	東京都知事許可 第1300042129号 (収集運搬業) 千葉県知事許可 第01200042129号 (収集運搬業) 栃木県知事許可 第00900042129号 (収集運搬業) 茨城県知事許可 第00801042129号 (収集運搬業) 群馬県知事許可 第01000042129号 (収集運搬業) 神奈川県知事許可 第01403042129号 (収集運搬業)
再生事業者登録	登録番号 VII-13
古物商許可証	埼玉県公安委員会 第431050008001号
第1種フロン回収業者	埼玉県知事登録 第12340017号
電子マニフェスト対応可	JWNET イーリバー
認証取得	ISO 14001 MSA-ES-612
情報公開 (産廃情報ネット)	http://www2.sanpainet.or.jp/zyohou/index_u2.php?UserID=720258

→ 主要機械設備

機械設備	モリタ製	A K型1600トンギロチン		
	モリタ製	35PAN プレス機		
	兼六工業製	KSP3000型スクラッププレス機		
	京和工業製	10トン リフマク付クレーン		
	京和工業製	10トン リフマク付クレーン		
	京和工業製	12トン リフマク付クレーン		
	日立建機製	0.9エレベーター式、リフマク付油圧重		
	住友建機製	0.9エレベーター式、油圧重機		
	住友建機製	0.7油圧重機		
	コマツ製	0.4油圧重機		
コマツ製	0.7油圧重機			
コマツ製	ペイローダー WA100M			
三菱製	フォークリフト回転式3トン			
トヨタ製	フォークリフト 1.5トン			
コベルコ製	25トンラフター			
三立機械製	アリゲーターシャーリング AC400			
三立機械製	剥線機 CA型			
三立機械製	剥線機 PBC型			
三洋貿易製	金属判別機			
ベックワークス製	粉塵ミスト機			
運搬車両	大型車10トン車	5台	増屯8トン車	1台
	大型車8トン車	1台	4トンアームロール車	1台
	10トンローダー車	1台	回収箱	1m ³
	8トンアームロール車	1台	回収箱	1.5m ³
	8トンユニック車	1台	アームコンテナ	8m ³
車両 サイズ	大型車	L 12×W 2.48×H 3.4 (m)		
	10トンローダー車	L 9.5×W 2.5×H 3.56		
	8トン車	L 8.35×W 2.3×H 2.3		
	増屯8トン車	L 8.1×W 2.4×H 3.0		
	8トンユニック車	L 9.28×W 2×H 2.27		
4トンアームロール車	L 6.09×W 1.91×H 2.5			
放射線量 検出設備	サイバーテック製	放射線検出装置 スクラップモニター TDR-36D		



リサイクル
の流れ

協和興業
株式会社

双葉商事
株式会社

千葉製鉄
株式会社

八潮
プラント

双葉商事株式会社

※ 進化する首都圏のコンクリート廃材リサイクルを担う

双葉商事株式会社は、明るい未来を築く地球と環境に優しい総合資源循環企業です。



弊社は、都心に近いコンクリートガラの中間処理施設として、関東一の再生砕石・砂の生産能力を有しております。近年では ISO14001 認証の取得、工場内の機械設備の入れ替えなどを行い、環境に配慮しながらも再生砕石のニーズの高まりに応えております。



今後も、グループのリサイクル・ネットワークの活用、それぞれの事業の相乗効果を最大限に発揮し、総合的な資源循環型企業グループの一員としてますます発展してまいります。

事業領域

取扱い廃棄物

- ・ビル／マンション等の解体工事で発生するコンクリート廃材

主な業務

- ・収集／運搬
- ・クラッシャー破碎
- ・ブレーカー破碎
- ・再生砕石／再生砂生産及び販売
- ・製品出荷／製品配達

→ 関東一円のコンクリート廃材リサイクルを回収、迅速で適切な処理をいたします。



→ 安全と環境を第一に工場の稼働をさせています。アース杭・SRCのブロック物も、そのまま受入できます。



リサイクル
の流れ

協和興業
株式会社

双葉商事
株式会社

千葉製鉄
株式会社

八潮
プラント

→ 解体工事等で発生したコンクリート廃材は、加工後、建築や土木材料として生まれかわります。



再生砂 RM40 RC40

→ 主な取引先(順不同)

- ・鹿島建設株式会社
 - ・清水建設株式会社
 - ・大成建設株式会社
 - ・株式会社大林組
 - ・株式会社竹中工務店
 - ・戸田建設株式会社
 - ・株式会社長谷工コーポレーション
- ・三井住友建設株式会社
 - ・五洋建設株式会社
 - ・前田建設工業株式会社
 - ・西松建設株式会社
 - ・株式会社熊谷組
 - ・東急建設株式会社
 - ・株式会社安藤・間
- ・株式会社鴻池組
 - ・株式会社フジタ
 - ・株式会社奥村組
 - ・舗装業者各社 他

→ 会社概要

会社名	双葉商事 株式会社
工場所在地	〒340-0835 埼玉県八潮市浮塚77 TEL: 048-997-4931 FAX: 048-997-8090
代表取締役社長	杉本 義幸
創業	1981年4月
資本金	1,600万円
営業種目	産業廃棄物処分業、産業廃棄物収集運搬業、再生砕石販売

→ 沿革

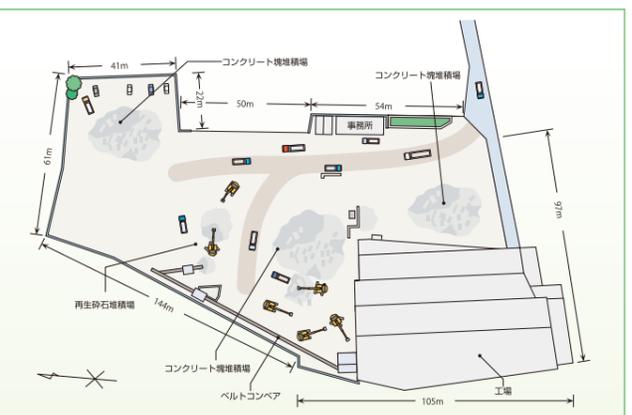
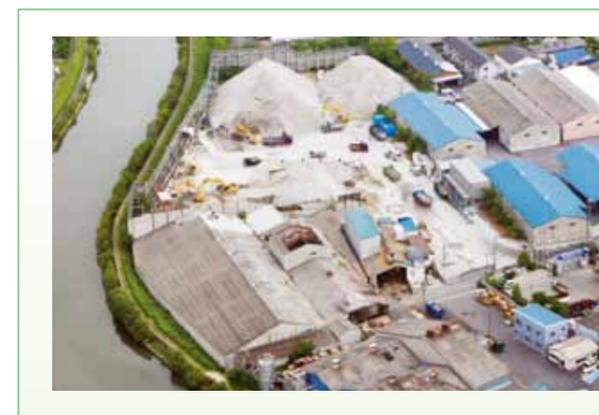
1954/09	東京都足立区島根に杉本商店を創業
1981/04	東京都足立区島根に双葉商事(株)を創設
1985/09	埼玉県埼玉県八潮市に工場敷地を買収 本社を東京より埼玉県埼玉県八潮市に移転
1987/05	同敷地内に再生砕石プラントを新設し、操業開始。
2004/04	環境マネジメントシステム ISO14001 を認証取得。
2010/05	平成21年からの設備機械 順次入替えを完了する。
2011/12	隣接する協和興業(グループ企業)において再生製品の放射線量測定を開始。

→ 取得認可

産業廃棄物処分業	埼玉県知事許可 第01120029988号(処分業)
産業廃棄物処理施設設置	埼玉県知事許可 第7-12号
産業廃棄物収集運搬業	埼玉県知事許可 第01107029988号(収集運搬業) 東京都知事許可 第13-00-029988号(収集運搬業) 千葉県知事許可 第01200029988号(収集運搬業)
再生事業者登録	埼玉県 V II - 28
電子マニフェスト対応可	JWNET イーリバース
認証取得	ISO 14001 MSA-ES-611
情報公開(産廃情報ネット)	http://www2.sanpainet.or.jp/zyohou/index_u2.php?UserID=977277

→ 主要機械設備

工場施設	工場敷地 14,000m ²
機械設備	アーステクニカ製 ASJ48 X 36 ジョークラッシャー 1台
	大同中山製 SK4809H ジョークラッシャー 6機
	近畿興業製 振動篩 3機
	ベルトコンベア 15基
	コマツ製 PC350-10 1台
	PC200-8 2台
住友製	SH200LC リフマグ仕様 1台
	SH200-5 1台
トヨタ製	フォークリフト 2.5t
運搬車両	大型ダンプ 自社車両3台 常時持込7台 臨時外注〜約30台



リサイクル
の流れ

協和興業
株式会社

双葉商事
株式会社

千葉製鉄
株式会社

八潮
プラント

千葉製鋼株式会社

※ 関東地区最大級の敷地、鉄・非鉄金属・再生砕石をまとめてリサイクル

千葉製鋼株式会社は、グループのリサイクル事業における京葉地区の拠点となっており、鉄・非鉄金属屑と同時にコンクリート廃材のリサイクル処理により生産された再生砕石も取り扱う総合リサイクル企業です。



→ 杉本グループのリサイクル事業における京葉地区の拠点



→ 金属スクラップとコンクリートガラの加工処理をひとつの敷地内で同時に行っています。



事業領域

取扱い廃棄物

- ・ 建造物解体工事で発生する鉄屑
- ・ 製造工場で製造後発生する端材屑
- ・ コンクリート廃材
- ・ 一般家庭からの発生屑

主な業務

- ・ 収集／運搬
- ・ ギロチン圧縮切断加工／プレス加工
- ・ クラッシャー破碎
- ・ 再生砕石／再生砂生産
- ・ リサイクル出荷

弊社は、リサイクル事業の京葉地区の拠点として、千葉県船橋市に 66,000m² もの広大な敷地を有しております。鉄、再生砕石に加えて、近年では自動車の軽量化とともにアルミ需要の急増から非鉄金属のリサイクルにも対応し、地元のお客様はもとより、広く県内外の各企業様の環境保全リサイクルパートナーとして、ご利用頂いております。

弊社の最大の特徴は、広い敷地内で金属スクラップとコンクリートガラの受け入れを同時に行うことで、仕入れ先の輸送コストを削減し、より効率的な資源リサイクルを実現出来る点です。また、これにより CO₂ の削減や地球温暖化の防止といった環境保全にも貢献してまいります。

リサイクル
の流れ

協和興業
株式会社

双葉商事
株式会社

千葉製鉄
株式会社

八潮
プラント

→ 1,250t ギロチン・シュレッダー・アルミプレス各設備、再生砕石プラントを併設しています。



→ 主な取引先(順不同)

[コンクリートガラ処分]

- 鹿島建設株式会社
- 清水建設株式会社
- 大成建設株式会社
- 株式会社竹中工務店
- 株式会社長谷工コーポレーション
- 東急建設株式会社
- 株式会社森本組
- 鉄建建設株式会社
- 青木あすなろ建設株式会社
- 名工建設株式会社

[金属スクラップ]

- 阪和興業株式会社
- 三井物産メタルズ株式会社
- 三井物産メタルワン建材株式会社
- 株式会社ナビショー
- 草野産業株式会社
- 大紀アルミニウム工業所
- エス・エス・アルミ株式会社
- アスカ工業株式会社

→ 千葉製鋼株式会社概要

会社名	千葉製鋼株式会社
所在地	〒274-0082 千葉県船橋市大神保町1343-2 TEL: 047-457-2121 FAX: 047-457-2122
代表取締役社長	杉本 義幸
創業	1983年2月
資本金	9,285万円
営業品目	製鋼、非鉄金属加工卸、一般廃棄物処分量、産業廃棄物処分量、産業廃棄物収集運搬業、再生砕石販売
事業内容	鉄鋼・非鉄金属スクラップを選別、ギロチン・プレス加工し、製鉄所・精錬所へ納入。 金属スクラップのリサイクルを目的とする。

→ 沿革

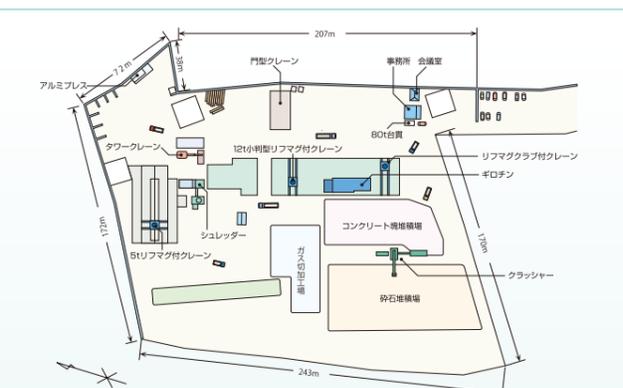
1954/09	東京都足立区島根に杉本商店を創業
1983/02	千葉県船橋市大神保町に千葉製鋼(株)の操業を開始 同敷地内に千葉プラントを新設、再生砕石事業を操業
1991/10	同敷地内に新倉庫完成。
1993/05	ドイツ ティッセン・ヘンセル社製シュレッダーを導入。製鋼原料部門再生砕石部門倉庫部門の三本柱で事業を展開する。
1999/11	船橋ハイテクパークに配送センターが完成。
2004/04	ISO14001 環境マネジメントシステムを認証取得
2005/02	アルミ専用プレス機を新設。
2007/07	7月1日1,250トンギロチンを導入し、新工場が稼働する。
2011/12	放射線量の自主測定のため、サイバーテック製 TDR-36D を設置する。

→ 取得認可

産業廃棄物処分量	船橋市長許可 第10420025923号(処分量)	産業廃棄物収集運搬業	千葉県知事許可 第01200025923号(収集運搬業) 東京都知事許可 第1300025923号(収集運搬業) 埼玉県知事許可 第01101025923号(収集運搬業) 茨城県知事許可 第00801025923号(収集運搬業) 神奈川県知事許可 第1403025923号(収集運搬業)
産業廃棄物処理施設設置	千葉県 第8-4-1-39号	電子マネーフエースト対応可	JWNET イーリバース
産業廃棄物処理施設変更	船橋市 第17-4-2-1号	認証取得	ISO 14001 MSA-ES-610
一般廃棄物処分量	船橋市長許可 第1002号(粗大・不燃ごみ)	情報公開(産廃情報ネット)	http://www2.sanpainet.or.jp/zyohou/index_u2.php?UserID=311040
廃棄物再生業者登録	千葉県 第113号(金属くず・がれき類)		
古物商許可証	千葉県公安委員会 第441360001083号		

→ 主要機械設備

工場施設	工場敷地 66,000m ² (工場、倉庫、事務所)		
機械設備	モリタ製	1,250トン ギロチン	1基(新工場)
	京和工業製	12トンリフマダ付クレーン	1基(新工場)
		7.5トンリフマダ付クレーン	1基(新工場)
	モリタ製	50PAL 型スクラッププレス	1基
	ティッセン・ヘンセル社製	700馬力縦型シュレッダー設備	1基
	コマツ製	アバンセ PC120	1台
		ペイローダ 510	1台
		ペイローダ WR11	1台
	日立製	ZX200	1台
	住友製	エレベーター式 SH240	1台
運搬車両		SH200	3台
		SH120	1台
	コベルコ製	リフマダ付エレベーター式 SK260D	1台
	三菱製	3.5トン フォークリフト 回転式	1台
	トヨタ製	3トン フォークリフト 回転式	1台
		2.5トン フォークリフト	1台
	蔵王産業製	動力清掃機(アルマジロ)	1台
	三協機械製	クラッシャー	1機
	大同機械製	クラッシャー	2機
	大同機械製	コンベアー	2基
古川ロックドリル製	ブレーカー	1基	
オカダ製	パクラ	1基	
放射線量検出設備	サイバーテック製		
	放射線検出装置	スクラップモニター	TDR-36D



リサイクルの流れ

協和興業株式会社

双葉商事株式会社

千葉製鉄株式会社

八潮プラント

杉本興業株式会社 八潮プラント

➤ 6,887m² の敷地を有する、一大砕石拠点

固定式クラッシャーやベルトコンベアなどの設備を整え、都市部に隣接する立地条件を生かして増大する需要に応えています。

➔ 都市部から運搬された廃棄物をすみやかに砕石・再利用のサポートをいたします



➔ 八潮プラント概要

工場所在地	〒340-0834 埼玉県八潮市大曾根 1598 TEL: 048-996-8439 FAX: 048-996-8462	営業種目	産業廃棄物の中間処理と収集運搬および再生利用による再生砕石販売
設立	1982年9月		

➔ 取得認可・登録

産業廃棄物処分業	埼玉県知事許可 第01120020956号
産業廃棄物収集運搬業	埼玉県知事許可 第01120020956号 千葉県知事許可 第01200020956号 東京都知事許可 第01300020956号 神奈川県知事許可 第01403020956号
電子マニフェスト	JWNET イーリパス

➔ 主要機械設備

工場施設	工場敷地 6,887m ²
機械設備	川崎重工製 KS-3624K 1機
	大同中山製 SK4809 2機
	ベルトコンベア 8基
	コマツ製 PC-200-8 1台
	住友製 SH200-5 1台
日立製 ZX210K-3 1台	
運搬車両	大型ダンプ/1台、4トンダンプ/1台



➔ 所在地案内



➔ 首都圏エリア

協和興業株式会社
〒340-0835 埼玉県八潮市浮塚 118
TEL: 048-996-0101 FAX: 048-997-2577
・首都高6号線八潮南IC出口から約1.4キロ
・首都高6号線/外環/常磐道三郷ICから約5.3キロ

双葉商事株式会社
〒340-0835 埼玉県八潮市浮塚 77
TEL: 048-997-4931 FAX: 048-997-8090
・首都高6号線八潮南IC出口から約1.4キロ
・首都高6号線/外環/常磐道三郷ICから約5.3キロ

杉本興業株式会社八潮プラント
〒340-0835 埼玉県八潮市大曾根 1598
TEL: 048-996-8439 FAX: 048-996-8462
・首都高6号線八潮南IC出口から約0.2キロ
・首都高6号線/外環/常磐道三郷ICから約4.5キロ

➔ 京葉エリア

千葉製鋼株式会社
〒274-0082 千葉県船橋市大神保町 1343-2
TEL: 047-457-2121 FAX: 047-457-2122
・常磐道柏ICから約21キロ
・京葉道路花輪ICから約20キロ

リサイクル
の流れ

協和興業
株式会社

双葉商事
株式会社

千葉製鉄
株式会社

八潮
プラント