■札幌市リサイクル団地 概要

事業主体(所在地·連絡先)

施設規模

処理能力

札幌市中沼プラスチック選別センター

札幌市(環境局環境事業部)

札幌市中央区北1条两2丁目 TEL. (011) 211-2922 FAX. (011) 218-5105

=007-0890 札幌市東区中沼町45-11 (札幌市リサイクル団地内) TEL (011) 790-4450 FAX (011) 790-4451

「竣工]平成12年6月

「敷地面積18.744 m

処理能力:82.6t /日 一部鉄筋コンクリート 選別施設:機械選別ライン 3系列

手選別ライン 6系列

減容設備:3台

札幌市中沼雑がみ選別センター

札幌市(環境局環境事業部)

〒060-8611 札幌市中央区北1条西2丁目 TEL. (011) 211-2922 FAX. (011) 218-5105

-007-0890 札幌市東区中沼町45-19 (札幌市リサイクル団地内) [構造]鉄骨構造 一部鉄筋コンクリ

「竣工]平成21年8月 [敷地面積] 19,885㎡

[雑がみ選別施設] 処理能力:85t/日 選別施設:受入供給ライン1系列

手選別ライン 2系列 減容設備:2台 [不燃ごみ破砕施設] 処理能力·130+ /日

中沼資源(びん・缶・ペットボトル)選別センター

(一財)札幌市環境事業公社

札幌市中央区北1条亩1丁日サン経成ビル7F TEL. (011) 219-2053 FAX. (011) 219-0882

札幌市東区中沼町45-24 (札幌市リサイクル団地内) TEL.(011)790-3253 FAX.(011)790-3255

「構造]鉄骨構造・地上2階 「竣工]平成10年9月 [敷地面積] 16,098㎡

処理能力:110t/日 選別施設:機械選別ライン3系列 手選別ライン 3系列 減突設備·Q 4

ペットボトルシート化施設

アァルピィ東プラ(株)札幌工場

=007-0890

札幌市東区中沼町45-54(札幌市リサイクル団地内) TEL.(011)790-2377 FAX.(011)790-2367

[構造] 鉄骨造 [竣工]平成11年8月 「敷地面積15.749㎡

処理能力:9,000t/年 シート生産能力:9,000t/年

ペットボトルフレーク化施設

北海道ペットボトルリサイクル(株)

・--- しここ 札幌市東区中沼町45-58 (札幌市リサイクル団地内) TEL. (011) 790-2345 FAX. (011) 790-2346

[構造]鉄骨造 [竣工]平成11年6月 「敷地面積16.959 m

処理能力:12,600t/年 フレーク生産能力:10,000t/年

札幌飼料化リサイクルセンター

札幌バイオフードリサイクル(株)

=007-0890 札幌市東区中沼町45-53(札幌市リサイクル団地内) TEL. (011) 792-3310 FAX. (011) 792-3316

「竣工]平成10年1月 [敷地面積] 5,500㎡

[構造]鉄骨構造

処理能力:681t/日(18h) 再生品生産:12t/日

エコパーク

(株)公清企業

〒060-0031 札幌市中央区北1条東15丁目140 TEL. (011) 221-8881 FAX. (011) 221-6501 **=**007_0890

札幌市東区中沼町45-23 (札幌市リサイクル団地内) TEL. (011) 792-3770 FAX. (011) 792-4543

処理能力:

「竣工]平成7年12月 [敷地面積] 26,029㎡

廃油再生施設 18kl/日(再生能力) 有機汚泥処理施設 80m³/日 無機汚泥処理施設 300m3/日 汚泥リサイクル施設 272m3/日

第2エコパーク

(株)公清企業

2019.12

札幌市東区中沼町45-57(札幌市リサイクル団地内)

[構造]鉄骨造・地上2階 処理能力: 「竣工] 令和元年6月

破砕 45t/日 廃石膏ボード (焼成 36t/日) 資源リサイクル 焼却 38.4t/目 (破砕 61.6t/円)

廃コンクリート再生施設

札幌リサイクル骨材(株)

=007-0890 札幌市東区中沼町45-26 (札幌市リサイクル団地内) TEL. (011) 792-4087 FAX. (011) 792-4086

[構造] 鉄骨造 「竣工]平成8年7月 [敷地面積] 35,041 ㎡

[敷地面積] 12,984㎡

処理能力:200,000t/年 再生砕石生産量:125,000m3/年 設備・原料引出フィーダxl 破砕機×2.振動ふるい×2

廃タイヤリサイクル施設

(株)タイヤリサイクル北海道

〒007-0890 札幌市東区中沼町45-55 (札幌市リサイクル団地内) TEL. (OTI) 791 -5349 FAX. (011) 791-5342

[構告]鉄骨構告 [竣工]平成10年7月 「敷地面積19.900m

処理能力·8 000t/年

このリーフレットは再生紙を使用しています。

磁選機×5

明日を今日から考えよう

リサイクルへの道程

置



■お問い合せ先

札幌市中沼プラスチック選別センター TEL.(011)790-4450 FAX.(011)790-4451

【リサイクル団地の背景】

このリサイクル団地は、造成当初、年々増加する事業系廃棄物、特に建設 系廃棄物の適正処理とリサイクル、埋立地の圧迫・延命化、不法投棄や不適 正処理の防止などが課題となり、最先端かつ独自性をもつ処理施設群を全 国に先駆け整備したものです。

この整備にあたっては、し尿処理場の跡地を利用して札幌市が基盤造成 し、1業種1企業に絞って土地を貸与し、民間・第3セクター・札幌市がそれ ぞれ処理施設を建設・運営しています。

【事業概要】

面 積:23ha

造 成:1994~1996年度、1.910百万円

環 境 対 策:市街化区域並みの環境基準を達成するため、団地全体として 環境影響評価を実施、参入企業に遵守義務付け

国の認可等:産業廃棄物の処理に係る特定施設の整備の促進に関する法律 (1992年5月)第4条の特定施設に第1号として認定





ペットボトルフレーク化施設



北海道ペットボトルリサイクル(株)

市内で分別収集されたペットボトルに含まれる異物など を除去し、リサイクル可能なボトルを粉砕後、水洗脱水し フレーク化します。

廃タイヤリサイクル施設



(株)タイヤリサイクル北海道

自動車用廃タイヤを32分割・64分割に カットする施設です。 セメント工場の燃料または原料となる タイヤをカットすることで、運搬効率の 改善、燃焼などの効率化を図ります。

札幌飼料化リサイクルセンター



札幌バイオフードリサイクル(株)

市内の学校、ホテルなどから排出される 事業系の厨芥を対象とし、油温減圧式 装置で脱水・乾燥することにより 飼料材とする施設です。

第2エコパーク



(株)公清企業

■廃石膏ボードリサイクル施設 廃石膏ボードを破砕・焼成し再生石膏 原料及び製紙原料を製造します。

焼却:多種多様な廃棄物をそれぞれに 適した方法で焼却します。 破砕:焼却前に可能な限り有価物等を

ペットボトルシート化施設



アァルピィ東プラ(株)札幌工場

ペットボトルフレーク化施設で製造したフレークに熱を 加え、シートに成形・巻取り後、食品のパックなどに再商 品化します。

廃コンクリート再生施設



札幌リサイクル骨材(株)

解体工事などから発生するコンクリート廃材を搬入・計量 した後、小割り・異物除去など前処理をし、ホッパーへ 投入し、クラッシャーで解砕、磁選機での金属除去を行い、 破砕、選別をして、建設資材として製品化します。

中沼資源(びん・缶・ペットボトル)選別センター



(一財)札幌市環境事業公社

市内の家庭および事業所から分別収集されたびん、缶、ペットボトル を再資源化するため、選別・圧縮する施設です。

札幌市中沼雑がみ選別センター



札幌市(環境局環境事業部)

市内で分別収集された雑がみを再資源化するため、選別・圧縮する 施設です。また、不燃ごみ(燃やせないごみ・大型ごみ)を破砕・減容 する、埋立前処理施設としての機能も有しています。

選 北京 ふれあいホール

札幌市中沼プラスチック選別センター



札幌市(環境局環境事業部)

市内で分別収集された、主に家庭の プラスチック製容器包装廃棄物を対 象とし、再資源化するため、選別・圧 縮する施設です。

エコパーク



(株)公清企業

■廃油再生施設

廃エンジンオイルを加湿蒸留し、A重油 相当品を再生します。

■有機汚泥処理施設

食品工場などの有機汚泥を間接加熱に より乾燥し、減容化します。

■無機汚泥処理施設

碑設工事などで発生する無機汚泥を 圧搾脱水で減容化します。

■汚泥リサイクル施設

無機汚泥をセメント安定処理工法により 下層路盤材原料などに再生加工します。