

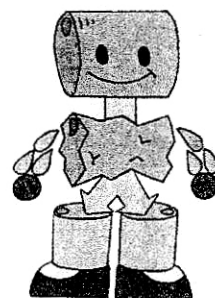
八千代市清掃センターの概要

名 称 八千代市清掃センター

所 在 地 八千代市上高野1, 384番地7

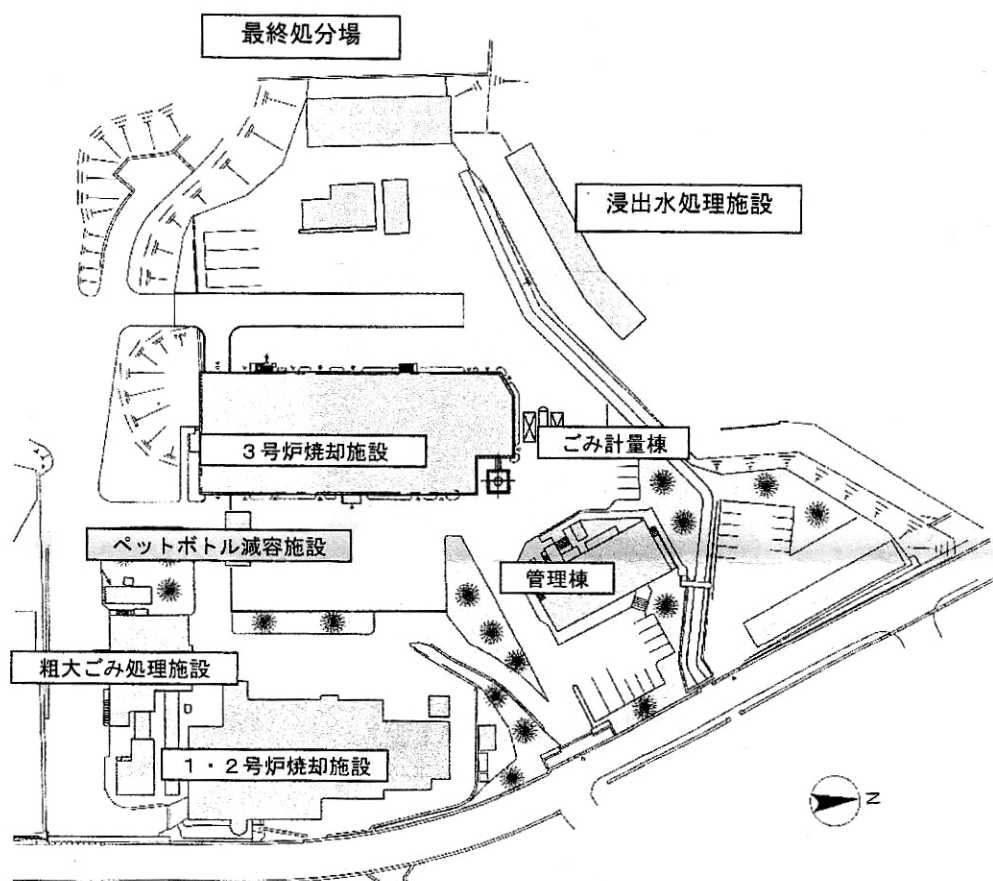
敷地面積 72,328m²

サッカーグラウンドの 約7倍



再くるくん

場内施設配置図



清掃センターのおもな施設

□ 1・2号炉焼却施設

竣工 : 平成元年3月

(平成12年3月～平成14年10月ダイオキシン対策改修工事終了)

(平成25年10月～平成29年3月延命化工事終了)

貯留容量 : 1,500m³

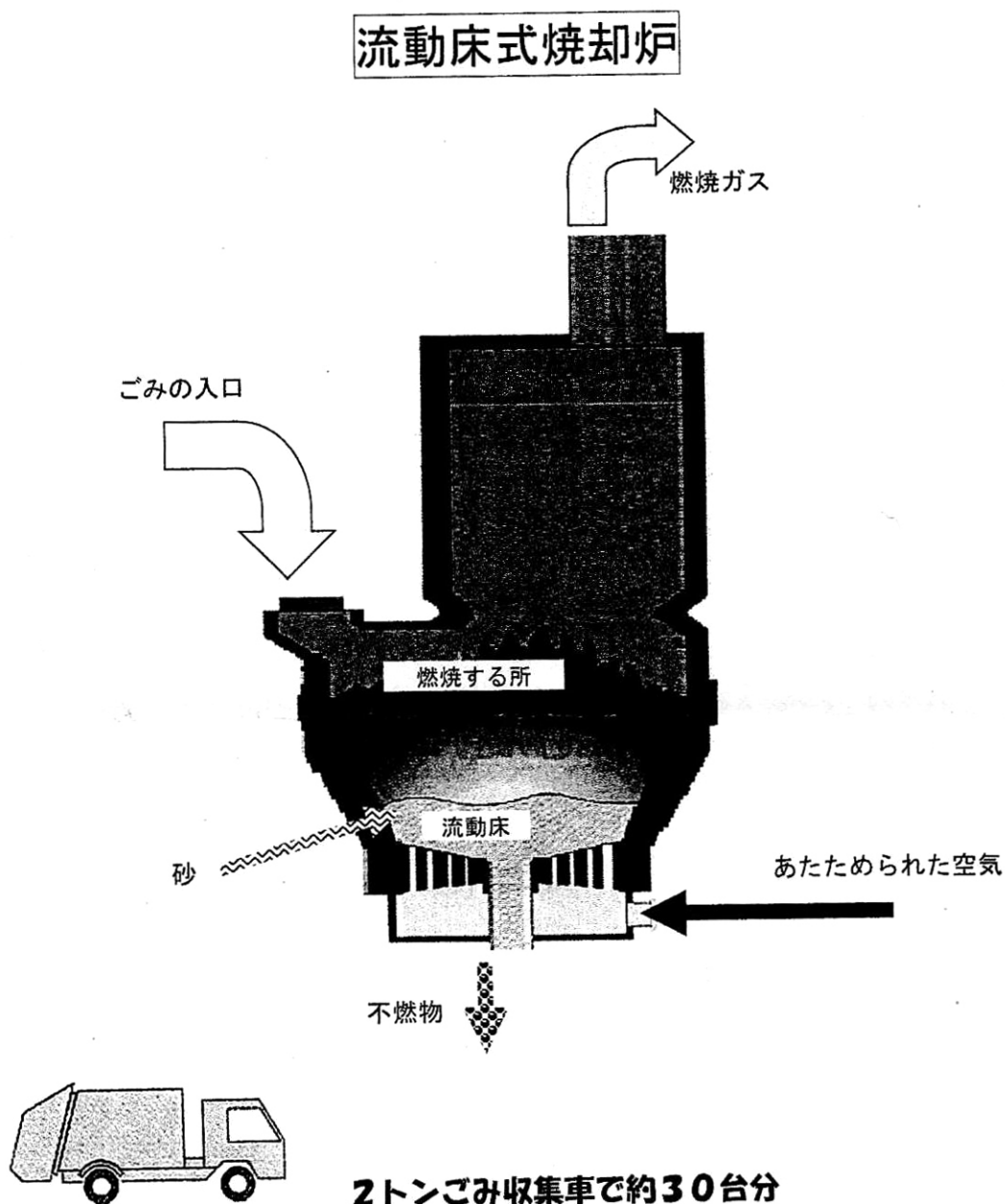
焼却能力 : 60トン/日×2基

型式 : 流動床式焼却炉

煙突高さ : 55m

余熱利用 : 場内給湯・温水プール(ふれあいプール)

炉型式の説明・・・砂を使ったタイプの焼却炉。



□ 3号炉焼却施設

竣 工 : 平成13年3月

(平成25年10月～平成29年3月延命化工事終了)

貯留容量 : 2,000m³

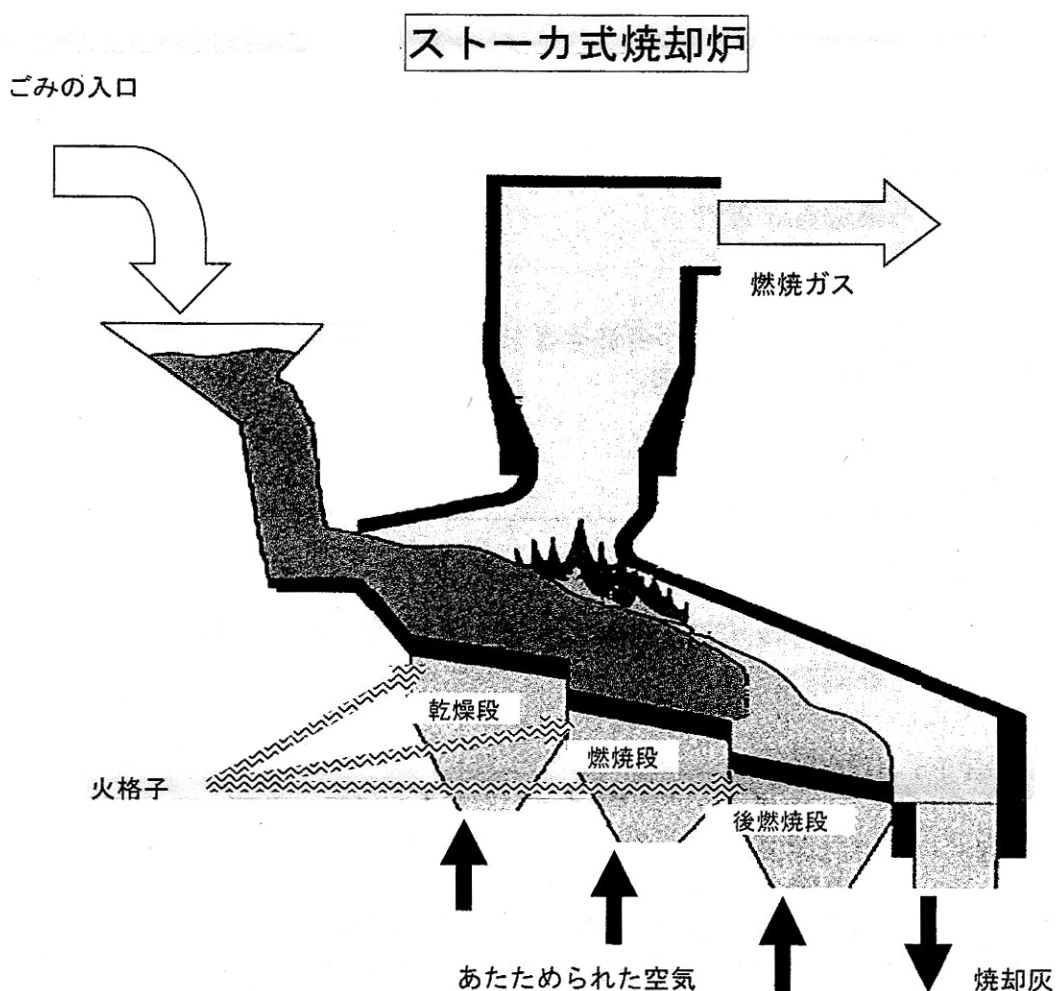
焼却能力 : 100トン/日×1基

型 式 : ストーカ式焼却炉

煙突高さ : 59m

余熱利用 : 場内給湯・温水プール(ふれあいプール)

炉型式の説明・・・火格子を機械的に動かすタイプの焼却炉で乾燥段・燃焼段・後燃焼段の3段に分かれている。



2トンごみ収集車で約50台分

☐ **粗大ごみ処理施設**

竣工 : 昭和57年10月
処理能力 : 50トン/5時間
破碎方式 : 横型回転式衝撃破碎

施設の説明・・・大小の鉄製ハンマーで粗大ごみを細かくした後、可燃物と不燃物に分ける施設

☐ **最終処分場**

竣工 : 平成7年11月(埋立再開 平成22年4月～令和17年)
面積 : 12,300m²
容積 : 141,000m³

施設の説明・・・資源化できないごみや焼却灰を受け入れる施設

☐ **浸出水処理施設**

竣工 : 平成6年3月
処理能力 : 80m³/日

施設の説明・・・最終処分場内から発生する浸出水を処理し、きれいにしてから川に放流する施設

☐ **ペットボトル減容施設**

竣工 : 平成18年3月
処理能力 : 3t/日

施設の説明・・・リサイクルできるペットボトルを分別した後、圧縮し小さくする施設

☐ **ごみ計量所 (計量機)**

施設の説明・・・ごみ収集車は、必ずここで重さを量り焼却炉のごみピットにごみを搬入します。
工場横の計量機は、向かって左側が最大20トンまで、右側は30トンまで計量できます。上にある計量機は、両方とも20トンまで計量できます。

☐ **その他の施設**

- 不燃物の分別
- ビンの手選別
- 缶の選別機および圧縮機