

# 豊かな自然環境を守り、快適な生活を営むために、最新の技術と設備を導入したごみ処理施設。

## 宇陀クリーンセンター測定位置図

- A 燃焼ガス温度測定位置
- B 集塵器流入温度測定位置
- C ダイオキシン測定位置
- D 排ガス中CO濃度測定位置



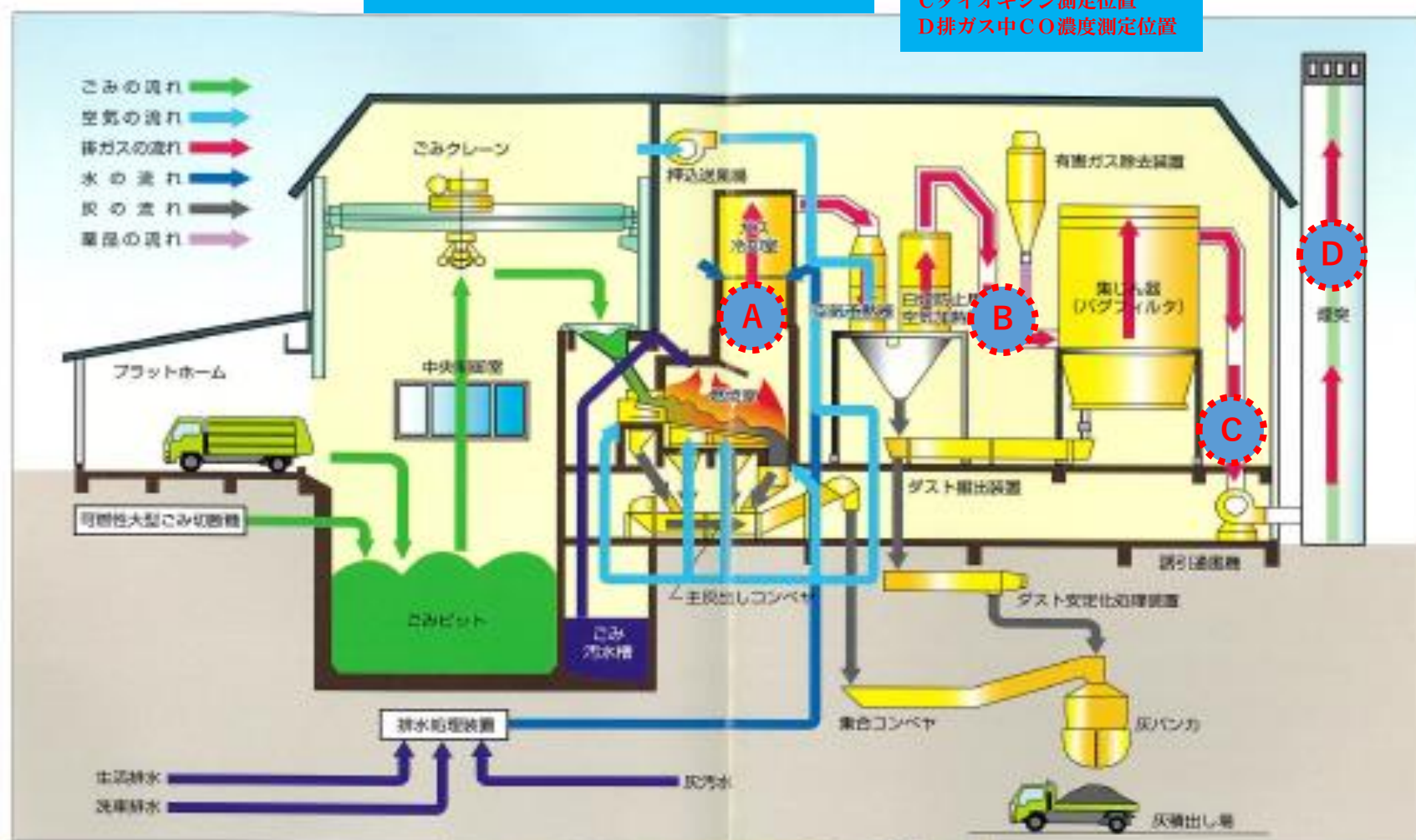
ごみ計量機

収集したゴミの重量を計量しコンピュータで分類集計して日毎・月毎などを作成します。



プラットフォーム

収集されたごみを、ごみ投入室からごみピットに投入します。



灰バンカ

燃焼灰および処理後の灰は灰バンカに貯留されたのち、トラックで搬出されます。



排水処理装置

灰汚水、排水等が排水処理装置で処理後、ガス冷却用水として再利用し、排水は工場外に出しません。



ごみピット・ごみクレーン

ごみピットに投入されたごみは、ごみクレーンによってよく選別されたのち、焼却炉へ運びます。



焼却炉

炉内へ高温の空気を送りこんで、ごみを完全に燃却します。



中央制御室

焼却炉の運転、ごみクレーンの操作、公害対策施設の監視・制御などすべての運転操作・管理がこの一室で行なわれます。



バグフィルタ

排ガス中のばいじんは、バグフィルタによって微細なばいじんまで取り除かれます。



有害ガス除去装置

排ガス中に含まれている塩化水素などの有害物質を消石灰により効率よく反応させて除去します。