

焼却炉フローシート

設備概要



①ごみ計量機



②プラットフォームとごみ投入扉



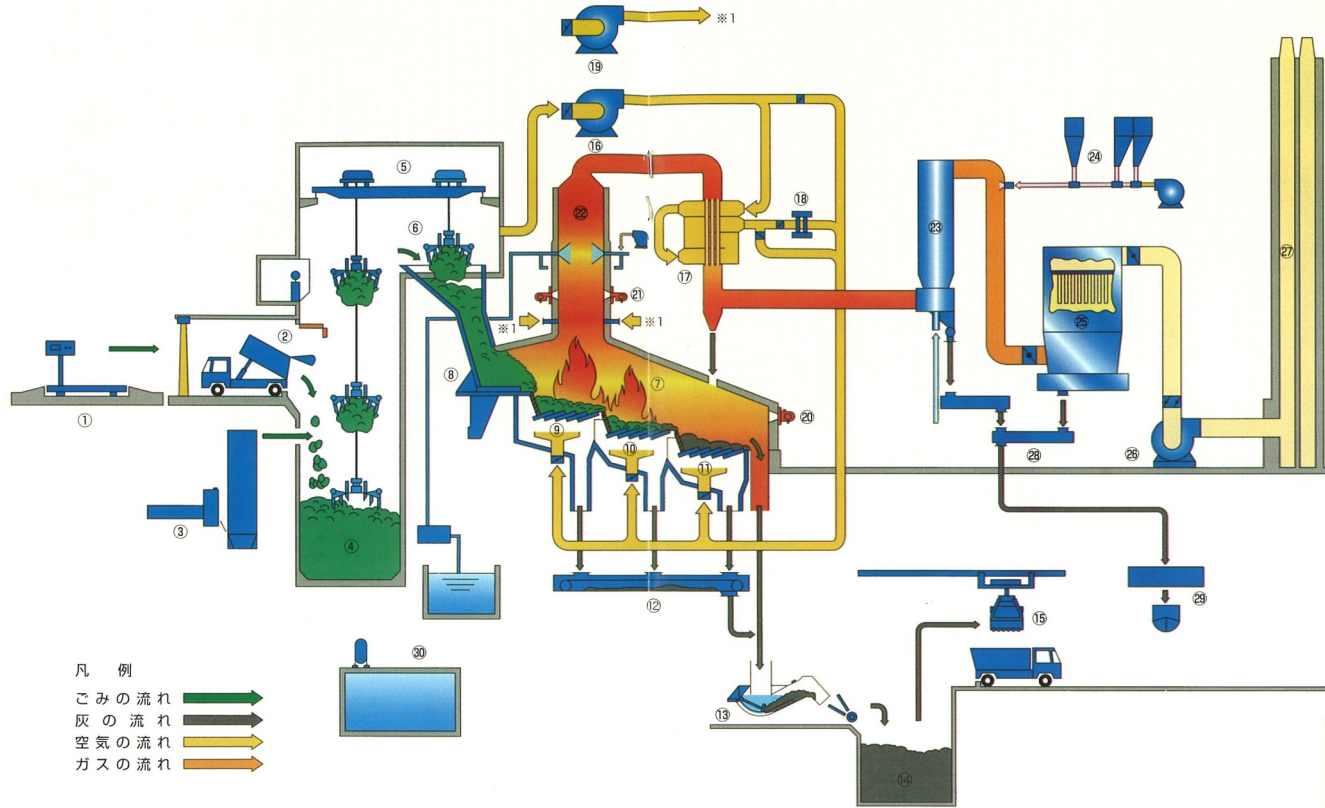
③可燃性粗大ごみ切断機



⑤ごみクレーンと投入ホッパ



⑦焼却炉内部



凡例

- ごみの流れ →
- 灰の流れ →
- 空気の流れ →
- ガスの流れ →



②ガス冷却室



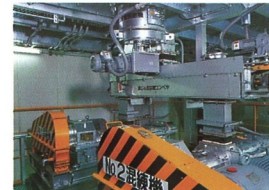
③減温塔



④有害ガス除去装置



⑤ろ過式集じん器



⑥飛灰処理装置



中央制御室



⑩排水処理設備

- ①ごみ計量機
- ②ごみ投入扉
- ③粗大ごみ切断機
- ④ごみビット
- ⑤ごみクレーン
- ⑥投入ホッパ
- ⑦焼却炉
- ⑧給じん装置 (フィーダ)
- ⑨乾燥ストーカ
- ⑩燃焼ストーカ
- ⑪後燃焼ストーカ
- ⑫ストーカ落下灰コンベヤ
- ⑬灰押出装置
- ⑭灰ビット
- ⑮灰クレーン
- ⑯押し込送風機
- ⑰空気予熱器
- ⑱温水発生器
- ⑲二次送風機
- ⑳助燃装置 (バーナ)
- ㉑再燃バーナ
- ㉒ガス冷却室
- ㉓減温塔
- ㉔有害ガス除去装置
- ㉕ろ過式集じん器
- ㉖誘引送風機
- ㉗煙突
- ㉘集じん灰排出装置
- ㉙飛灰処理装置
- ㉚排水処理設備