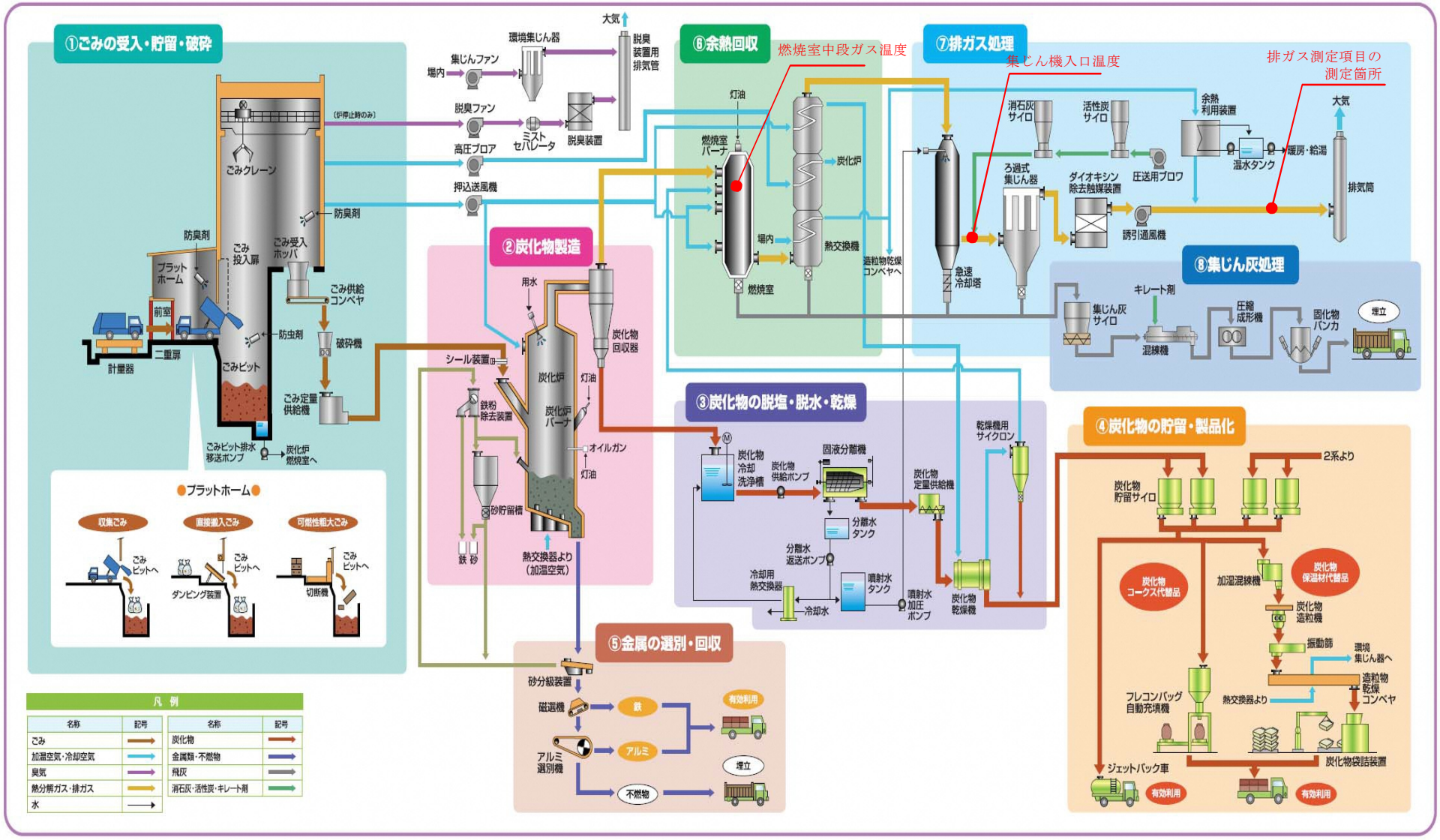
①ごみの受入・貯留・破砕
②炭化物製造
③炭化物の脱塩・脱水・乾燥
④炭化物の貯留・製品化
⑤金属の選別・回収
⑥余熱回収
⑦排ガス処理
⑧集じん灰処理
燃焼室中段ガス温度
集じん機入口温度
排ガス測定項目の測定箇所
ごみクレーン
ごみピット
ごみ投入扉
ごみ受入ホッパ
ごみ供給コンベヤ
破砕機
ごみ定量供給機
ごみピット排水移送ポンプ
炭化炉燃焼室へ
防臭剤
防虫剤
プラットホーム
前室
二重扉
計量器
収集ごみ
直接搬入ごみ
可燃性粗大ごみ
ダンピング装置
切断機
集じんファン
環境集じん器
脱臭装置用排気管
脱臭ファン
ミストセパレータ
脱臭装置
高圧ブロア
押込送風機
大気
用水
炭化炉
炭化炉バーナ
炭化物回収器
シール装置
鉄粉除去装置
砂貯留槽
灯油
オイルガン
熱交換器より(加温空気)
鉄
砂
燃焼室バーナ
燃焼室
熱交換機
造粒物乾燥コンベヤへ
急速冷却塔
消石灰サイロ
活性炭サイロ
余熱利用装置
温水タンク
暖房・給湯
ろ過式集じん器
ダイオキシン除去触媒装置
圧送用ブロワ
誘引通風機
排気筒
集じん灰サイロ
キレート剤
混練機
圧縮成形機
固化物パンカ
埋立
炭化物冷却洗浄槽
炭化物供給ポンプ
固液分離機
分離水タンク
分離水返送ポンプ
冷却用熱交換器
冷却水
噴射水タンク
噴射水加圧ポンプ
炭化物乾燥機
炭化物定量供給機
乾燥機用サイクロン
2系より
炭化物貯留サイロ
炭化物コークス代替品
加湿混練機
炭化物保温材代替品
炭化物造粒機
振動篩
環境集じん器へ
造粒物乾燥コンベヤ
熱交換器より
フレコンバッグ自動充填機
炭化物袋詰装置
ジェットパック車
有効利用
砂分級装置
磁選機
アルミ選別機
アルミ
不燃物
凡例
ごみ
加温空気・冷却空気
臭気
熱分解ガス・排ガス
水
炭化物
金属類・不燃物
飛灰
消石灰・活性炭・キレート剤