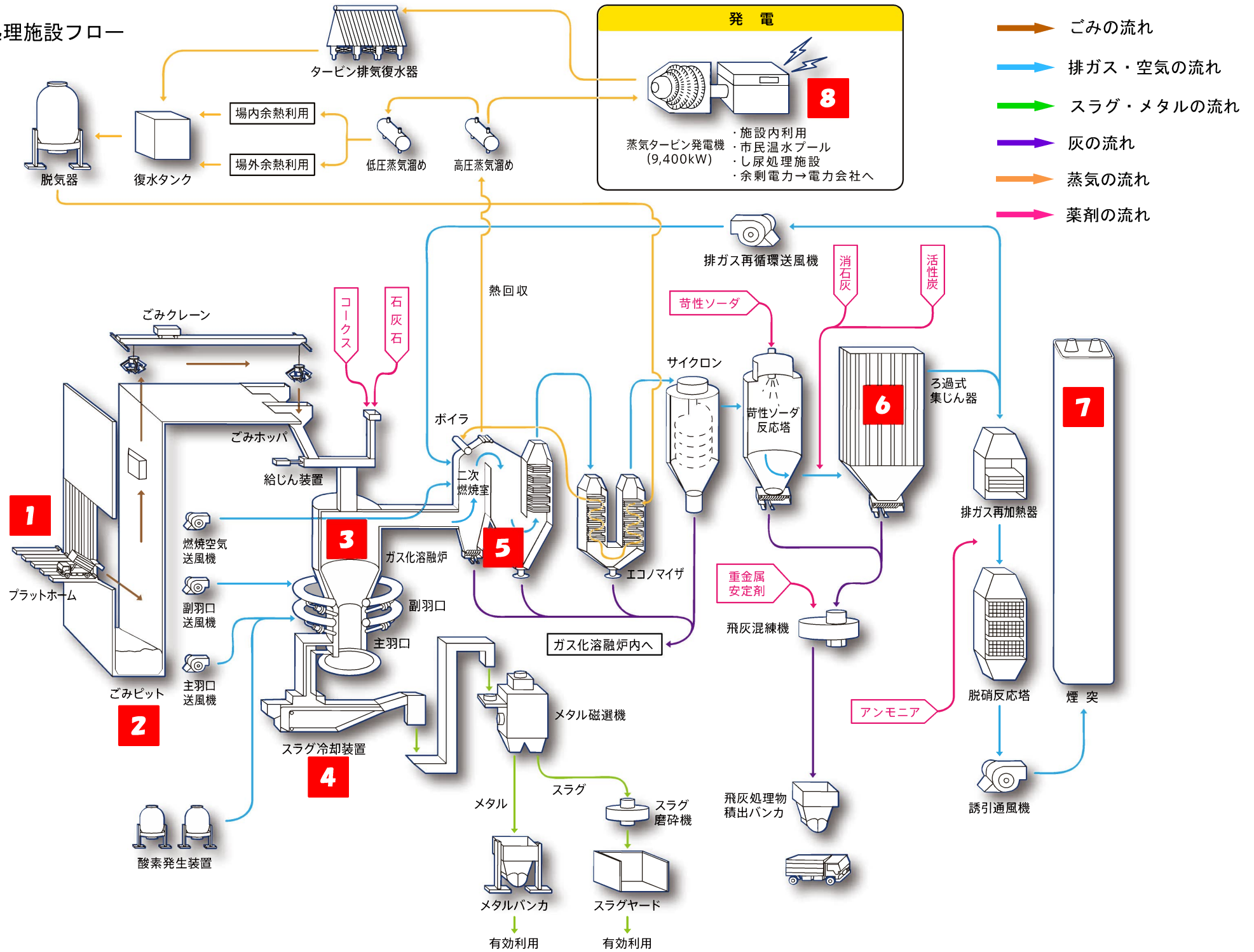


ごみ処理施設フロー



- ➔ ごみの流れ
- ➔ 排ガス・空気の流れ
- ➔ スラグ・メタルの流れ
- ➔ 灰の流れ
- ➔ 蒸気の流れ
- ➔ 薬剤の流れ

発電

8

蒸気タービン発電機
(9,400kW)

- ・施設内利用
- ・市民温水プール
- ・し尿処理施設
- ・余剰電力→電力会社へ

場内余熱利用

場外余熱利用

脱気器

復水タンク

消石灰

活性炭

苛性ソーダ

重金屬安定剤

アンモニア

サイクロン

苛性ソーダ反応塔

ろ過式集じん器

排ガス再加熱器

煙突

飛灰混練機

誘引通風機

飛灰処理物積出バンカ

トラック

コークス

石灰石

ボイラ

二次燃焼室

エコマイザ

ガス化熔融炉

ガス化熔融炉内へ

スラグ冷却装置

スラグ

スラグ磨砕機

金属磁選機

スラグ

スラグヤード

金属

金属バンカ

有効利用

燃焼空気送風機

副羽口送風機

主羽口送風機

酸素発生装置

酸素発生装置