



- ごみの流れ →
- 空気の流れ →
- 排ガスの流れ →
- 溶融固化物等の流れ →
- 飛灰の流れ →
- 薬剤の流れ →
- 蒸気の流れ →

**● 連続測定箇所**

- ① 燃焼室中の燃焼ガス温度
- ② ろ過式集じん器に流入する燃焼ガス温度
- ③ 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

ガス化炉  
空気予熱器

※1

ガス化炉  
押込ファン

溶融炉  
空気予熱器

2号炉へ  
3号炉へ

ごみホッパ

破碎機

脱水機

ごみ供給装置

プラットフォーム

破碎残渣  
(廃棄物再生  
利用施設より)

ごみピット

※2 ※4

戻り飛灰  
ホッパ

ガス化炉

溶融炉

①

二次燃焼室

ボイラ

減温塔

1段目ろ過式  
集じん機

②

2段目ろ過式  
集じん機

排ガス  
再加熱器

脱硝  
反応塔

誘引ファン

白煙防止用  
空気加熱器

白煙防止用  
空気送風機

③

煙突

飛灰搬送コンベヤ

乾灰搬出装置  
(山元還元処理)

ダイオキシン類  
分解装置

キレート

セメント

飛灰処理装置

処理飛灰貯留装置

※1

砂循環エレベータ

不燃物冷却搬出装置  
砂分級装置

不燃物  
搬出コンベヤ

不燃物分別装置

溶融固化物冷却装置

金属圧縮機

不燃物  
搬出コンベヤ

粉砕機

溶融固化物搬出装置

※2

高圧蒸気だめ

発電設備

場内余熱利用設備

場外余熱利用設備

助剤

消石灰

助剤

誘引ファン

乾灰搬出装置

処理飛灰貯留装置