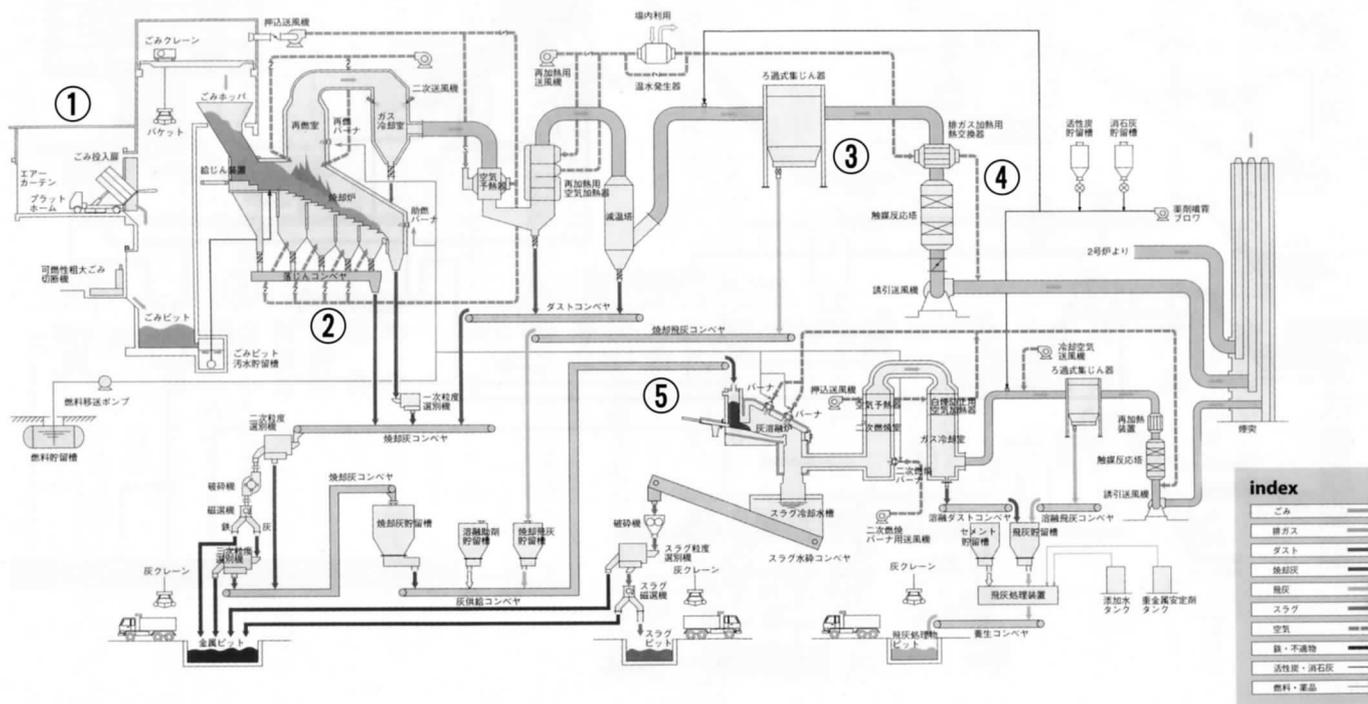


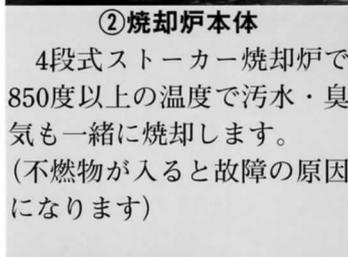
# ごみ処理施設フローシート



**①プラットフォーム**  
各ステーションから集めた可燃ごみの投入口です。ピットの中で効率よい焼却をするためにかくはんします。



**④触媒反応塔**  
③の、ろ過式集じん器で捕集できなかったダイオキシン類をさらに分解し、無害にします。



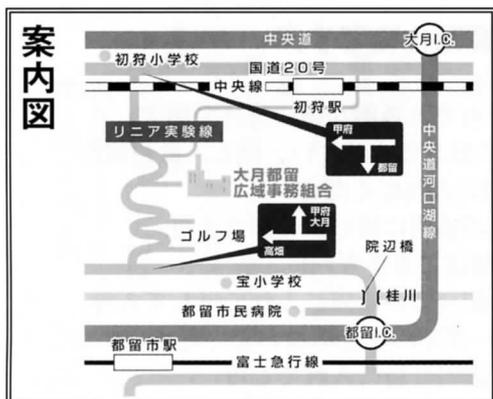
**⑤灰溶融炉**  
灰を1,350度以上で溶融し、スラグにします。スラグは、建設塗材などに利用します。



**③ろ過式集じん器**  
ダイオキシンなどの有害物を取り除き、きれいな排気ガスにします。(排ガス規制値参照)



**⑥中央制御室**  
ごみ処理施設をコンピューターで集中管理し、適切に安全運転しています。



公害防止と環境保全 (ごみ処理施設排ガス規制値)  
クリーン・安全・安心できる『まるたの森クリーンセンター』

項目	まるたの森クリーンセンター	国による基準
ダイオキシン類	0.05ng-TEQ/N <sup>3</sup> 以下	1.0ng-TEQ/N <sup>3</sup>
ばいじん量	0.02g/N <sup>3</sup> 以下	0.15g/N <sup>3</sup>
硫黄酸化物	20ppm以下	規制値 k 値1,800ppm
塩化水素	50ppm以下	700ppm以下
窒素酸化物	100ppm以下	250ppm以下
一酸化炭素	30ppm以下(4時間平均値)	30ppm以下(4時間平均値)