

新折居だより

Vol.3

発行日：平成28年12月6日

☆工事工程表

平成29年6月末までのスケジュールをお知らせします。

期間		平成28年		平成29年					
		11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
工事内容	土工事	■							■
	建屋工事	■							
	建築設備工事	■							
	プラント設備工事		■						
搬出入車両	資材運搬車	18台/日	15台/日		20台/日			25台/日	
	生コン車	70台/日			60台/日		50台/日		60台/日
	ダンプトラック	30台/日							30台/日

※平成28年11月15日現在の予定です。工事の進捗状況により変更になることがあります。車両台数は想定される最大の台数です。

【工事内容】

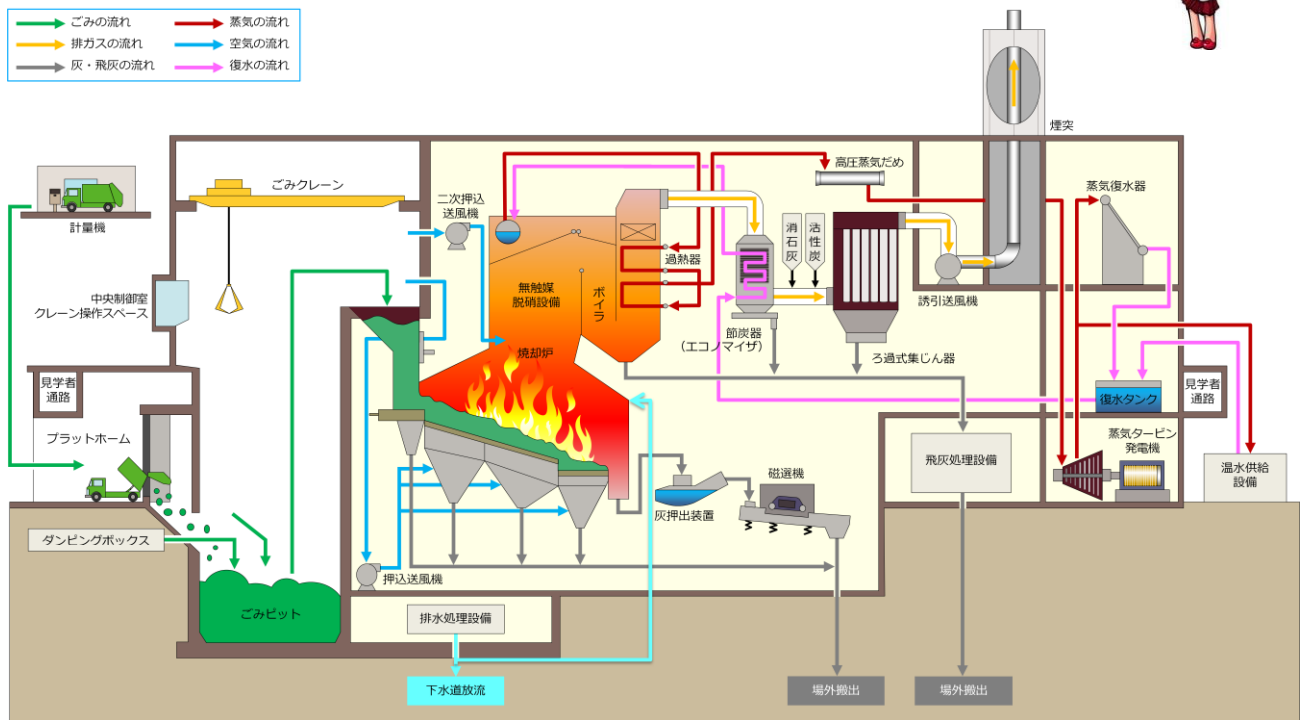
- ・土工事 → 工事現場の掘削や埋戻を行います。
(周辺地盤の崩落を防止する山留工事も含みます。)
- ・建屋工事 → 建屋を建設します。
- ・建築設備工事 → 電気、上下水道、空調などの設備工事をします。
- ・プラント設備工事 → ごみ処理施設に用いる設備を設置します。

建設工事にご理解とご協力
お願いいたします。



☆施設のしくみ

安全で環境に配慮した施設ってどんなのかな？



安全な施設

焼却炉： 燃焼温度 850℃以上、ガス滞留時間 2 秒以上を確保し、ダイオキシン類の発生を抑制します。

無触媒脱硝設備： 焼却炉にアンモニアガスを噴霧し、安定的に窒素酸化物を除去します。

ろ過式集じん器： 排ガス中の有害物質（ばいじん・ダイオキシン類・塩化水素・硫酸化合物など）を除去します。

飛灰処理設備： ろ過式集じん器等で回収された飛灰を薬剤処理し、重金属の溶出を防止します。

環境に配慮した施設

ボイラ： ごみの燃焼により発生する熱から高温・高圧の蒸気を発生させます。

節炭器 (エコノマイザ)： 排ガスは高温のため、冷却して温度を調節し、ダイオキシン類の発生を抑制します。またボイラに給水する水温を高くし、ボイラ効率を高めます。

蒸気タービン発電機： ボイラで発生した蒸気を利用して、発電します。

ご意見・ご質問は下記へお寄せください。

● 城南衛生管理組合 施設部 新折居清掃工場建設推進課

TEL：0774-20-4797 FAX：0774-20-4798

E-mail：oriikoushin@jyonaneikan.jp