

平成 30 年 7 月 1 日現在 建設状況について

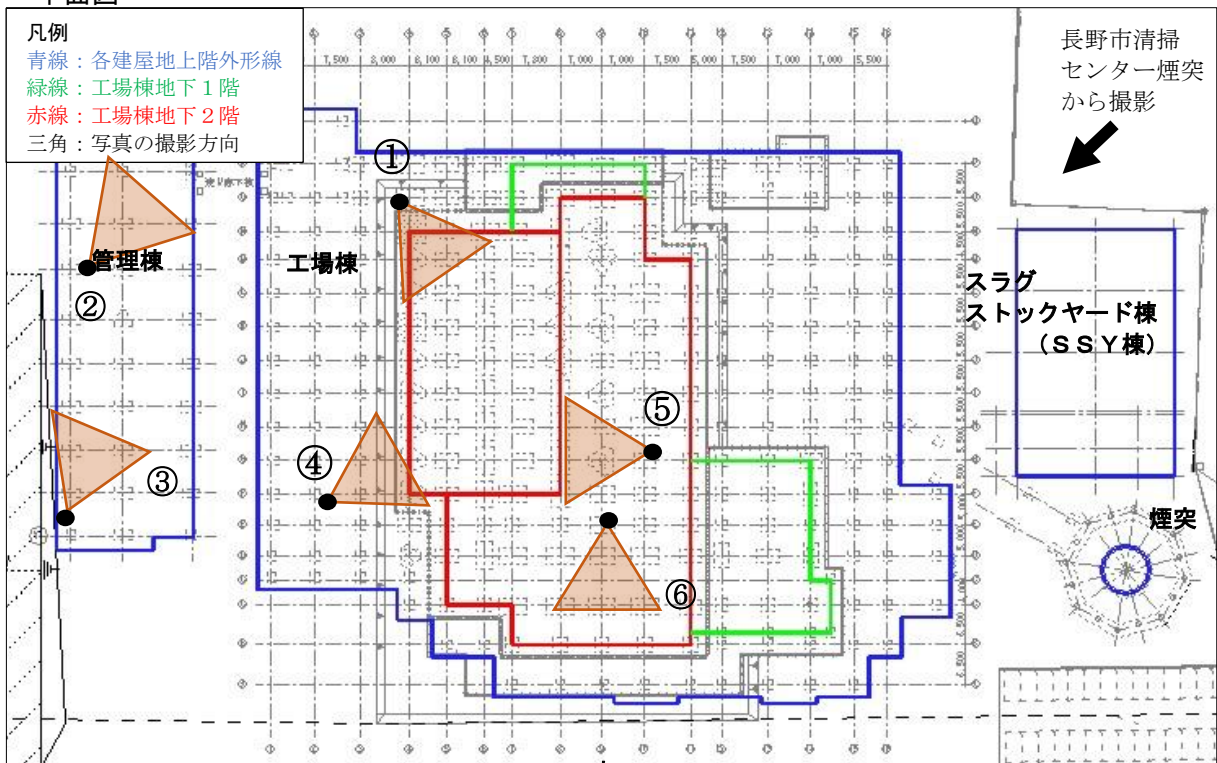


長野市清掃センター煙突から撮影

・ 工事進捗

- | | | |
|--------|------------------------------|-----------------------|
| 建築工事 | (工場棟) | 各工区、内装・外装工事、電気・機械設備工事 |
| | (管理棟) | 内装・外装工事、電気・機械設備工事 |
| | (SSY棟) | 屋根、外装工事、電気・機械設備工事 |
| | (計量棟他) | 基礎工事、ピット工事、電気・機械設備工事 |
| プラント工事 | 各階機器取り込み・設置、プラント配管、電気・機械設備工事 | |

・ 平面図





撮影① ごみピット

ごみピットの高さは、底面から約 20mあります。内部に足場を立てて作業しています。



撮影④ ごみ投入扉

ごみ投入扉の設置状況です。扉幅は共通で 3.5m であり、高さ 3.9m が 3 門、5 m が 4 門及び 7 m が 1 門あります。



撮影② 光ダクト

管理棟屋上の光ダクト設置状況です。2 階の見学者学習スペースへ自然光を取り込みます。



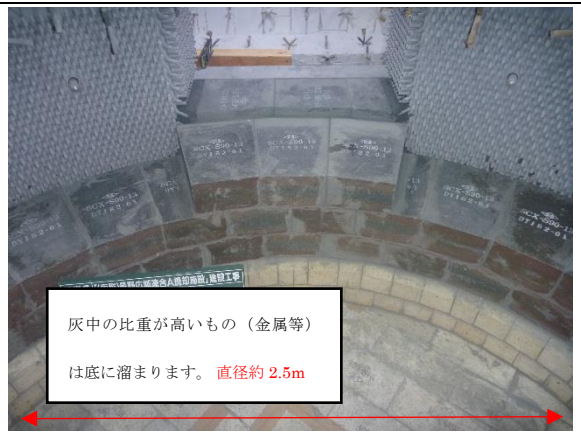
撮影⑤ 焼却炉

焼却炉の内部築炉状況です。階段状のものが火格子（ストーカ）で、ごみはここをゆっくり移動しながら焼却処理されます。



撮影③ 太陽光発電設備

管理棟屋上の太陽光発電設備設置状況です。太陽光発電設備（50kW）が設置されました。また、発電した電力を管理棟で消費し、余剰分は工場棟へ送られ消費又は売電されます。



撮影⑥ 灰溶融炉

灰溶融炉の内部築炉状況です。焼却灰を約 1400～1500℃で溶かし、出滓口から流れ出たものが水で急速に冷却され、スラグになります。