

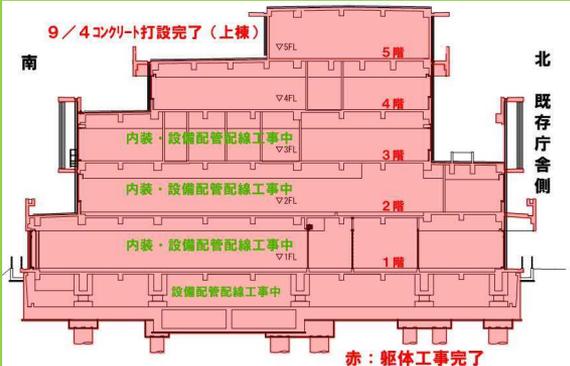
新庁舎建設だより

～八女市新庁舎建設工事～

2023年9月 No.19
発行:八女市企画部
新庁舎建設課

工事の進捗状況

9月4日に5階(最上階)のコンクリート打設を終え、新庁舎の骨格をなす躯体工事が完了しました。内装工事も着々と進んでおり、1階の執務室部分は天井が貼られ、照明器具の取付も始まりました。2階・3階も順を追って内装工事が進められており、今月中下旬以降には4階、5階の内装工事にも着手していきます。外部では塗装工事が進められており、8日ごろから八女材を活用した木製のルーバーの取付工事也开始する予定です。



新庁舎断面図(南北)



新庁舎棟工事全景 (令和5年8月28日 ドローンにて撮影)



5階 最上階屋根の鉄筋組立状況



5階 最終区間のコンクリート打設状況 (※奥の建物はおりなす八女屋上)



1階 壁・天井のボードが貼付けられました。穴が開いている部分は照明器具や空調機器を取り付ける部分です。



2階 多くの設備機器や配管・配線が、天井内の限られた空間の中に計算され設置されています。



3階 内部の壁の下地が組み立てられ、電気の配管等を通す工事も並行して実施されています。

照明の省エネ

環境に配慮した新庁舎の照明(LED)は、用途に応じたセンサーを活用し、電力使用量の削減を図っています。

- ①業務中、人が常在席している執務室などは、明るさセンサーを採用し、昼間は外から入る光の明るさを検知して照明の光を調節して、適正照度を確保しながら省エネを実現します。
- ②廊下などは、人をセンサーで検知し、段階的に明るさを調整することで、人がいない場合は照度を25%までおとし、安全性を確保しながら省エネの消費を抑えます。
- ③トイレや倉庫などもスイッチでの入切ではなく、人を検知して点灯する方式で、消し忘れでの無駄な電力消費を防止します。

このように、新庁舎ではさまざまな対策を積み重ねることで、環境にやさしい『Nearly ZEB』の認証(※前号参照)を取得することができています。



1階 執務室の照明器具

9月の工事予定

※ ● : コンクリート打設日(予定)
※ 現場全休日: 9日(土)及び日曜日

工事内容	階数	予定日
躯体工事	5階	9月4日
	1～3階	9月5日
内装工事	4階	9月5日
	5階	9月5日
	1階	9月5日
外装工事	1階	9月5日
外部ルーバー工事	1階	9月5日
設備配管配線工事	1階	9月5日

問い合わせ: 新庁舎建設課: 0943-24-8091
工事現場事務所: 0943-24-8650(施工業者: 東急・イキワヅ・JV)