# 新庁舎建設かわら版

vol. 4

～特別号～

発行　各務原市企画総務部管財課
電話　058（383）1619（直通）
市ウェブサイト　http://www.city.kakamigahara.lg.jp/12581/012580.htm
※新庁舎建設工事の進捗状況は市ウェブサイトで随時掲載しています。

## 新庁舎建設工事を進めています

**令和3年7月の高層棟完成、令和4年11月の全面完成に向けて、新庁舎建設工事を進めています。**

### 工事概要

●工期　令和元年8月5日から令和4年11月15日まで

●場所　那加桜町1丁目69番地（現庁舎敷地内）

●建物構造
［高層棟］鉄筋コンクリート造・地下1階地上7階建・免震構造
［低層棟］鉄骨造・地上2階建・耐震構造

●敷地面積　1万2468㎡

●延べ面積　1万6803㎡

●建物高さ
［高層棟］約29m
［低層棟］約10m

●来庁者駐車場等
来庁者駐車場162台（うち障がい者等用駐車場7台、おもいやり駐車場8台）
駐輪場80台
バイク駐車場　5台

●設計監理　日本設計・大建設計・Meet／s設計工房設計共同企業体

●施工　大日本・天龍・協和・足立特定建設工事共同企業体

外観完成イメージ（北西方面から）

市議会議場完成イメージ

1階窓口フロア完成イメージ

## 工事説明会

令和元年8月18日に新庁舎建設工事の現場着手に先立ち、周辺住民の皆さんを対象とした工事説明会を開催しました。

説明会では、市が事業概要について説明し、施工者から工事の内容、進め方、安全対策などについて説明がありました。

建設工事についての質疑応答では、参加いただいた皆さんから貴重なご意見、ご質問をいただきました。

## 新庁舎建設工事安全祈願祭・起工式

令和元年9月2日に新庁舎建設予定地において、新庁舎建設工事安全祈願祭及び起工式が挙行され、市関係者、国会議員、県議会議員、市議会議員、地元自治会長、設計者、施工者など約100人が出席し、工事の安全を祈願しました。

施主挨拶で、浅野市長は「災害時の拠点としてはもちろん、各務原らしさを取り入れた、すばらしい庁舎へと生まれ変わります。事故、けがのないよう計画的に工事を進めてください」と挨拶しました。

## 今後のスケジュール

新庁舎高層棟は令和3年7月に完成し、先行してオープンします。その後、現庁舎を解体します。

現庁舎解体後、新庁舎低層棟の建設や駐車場等の外構を整備し、令和4年11月の全面完成を予定しています。

# 新庁舎の特長について

## 災害対策拠点としての耐震設計

新庁舎は、災害対策拠点として、市民の皆さんの安全・安心を守るため、大地震発生時においても機能を維持し続ける必要があります。そのために新庁舎に取り入れる対策についてご紹介します。

**●地震時の液状化を防ぐため、地盤改良を施工**

**●高層棟には、震度7クラスの揺れにも十分対応できる免震構造を採用**

（免震装置イメージ）

※液状化現象とは、地震が発生した際に地盤が液体状になる現象のことです。水よりも比重が重い建物が沈んだり、傾いたりします。

## 新庁舎の地盤改良

過去の震災では、液状化現象による建物倒壊被害が多く発生しています。新庁舎の地盤改良は、液状化対策として、建物基礎の直下の地盤を強くし、新庁舎を支える大変重要な部分です。

完成後は目に見えない部分になりますので、災害対策拠点を支える地盤改良がどのようなものなのか簡単にご紹介します。

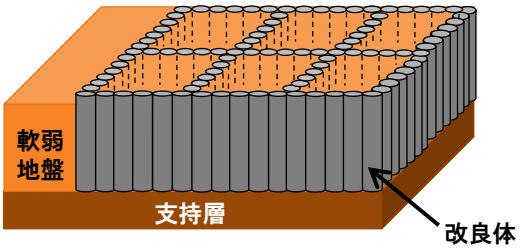
（地盤改良作業）

（地盤改良機）

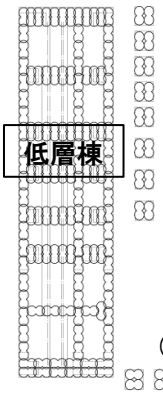
**・地盤改良機により、セメント系固化材を混合し、強度が高く安定した改良体を地盤中に築きます。**

**・改良体を平面的に格子状に連続した配置とし、地盤の全体的な強さを上昇させます。**

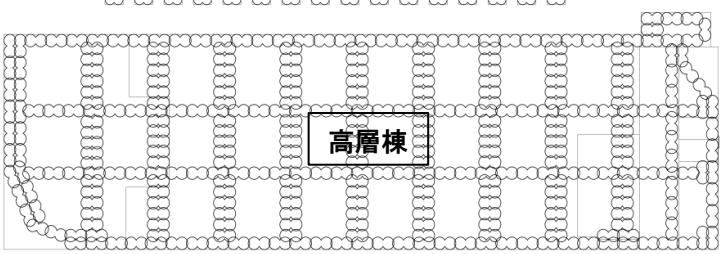
（地盤改良イメージ）




**・地震時に地盤が激しく揺れても、格子状に配置された改良体により地盤の変形を抑止し、液状化を防ぐことができます。**




（新庁舎の地盤改良伏図）




**改良された地盤の上に基礎を作り、新庁舎を支えます。**

新庁舎高層棟の地下は公用車の駐車場として活用し、その柱の上部に免震装置を設置します。

（地下駐車場イメージ）

# 市役所にはシャトルワゴンで

新庁舎建設工事に伴う本庁舎駐車場の駐車台数の減少や工事車両の出入りにより駐車場が混み合い、駐車に長時間お待ちいただく状況が発生しています。

市役所にお越しの際は、できる限り市民公園東公共駐車場（3時間まで無料）に駐車し、シャトルワゴン（無料）をご利用ください。

※ **車いすをご使用の方、障がいをお持ちの方、高齢者、妊婦、乳幼児連れの方がご利用できる身体障がい者等用駐車場は、本庁舎駐車場に設けています。**

**新庁舎建設工事中は、来庁者駐車場の縮小などご迷惑をおかけしておりますが、ご理解とご協力をお願いします。**

（シャトルワゴン）