

草加市役所 本庁舎



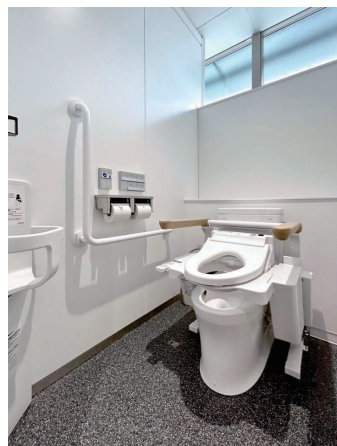
外観

地上10階、地下1階の草加市新庁舎は、2023(令和5)年3月に竣工。連続する平入りの屋根のデザインモチーフが、旧日光街道の宿場町である草加宿の趣を感じさせる。歴史をつなげる新たなシンボルとして計画された。



男性トイレ
小便器コーナー

ユニバーサルデザイン配慮として、小便器の1ヶ所に手すりを設置。また、荷物配慮として、小便器のライニング上部は荷物棚として利用できる奥行きを持たせ、小便器横にもフックを備えている。



女性トイレ
大便器ブース

トイレリフトのある大便器ブースは、入口に最も近い場所に配置。さらに、アプローチや介助の際に便利な、はね上げ式のアームレストも備えている。お子様連れ配慮として、ベビーチェアも設置されている。



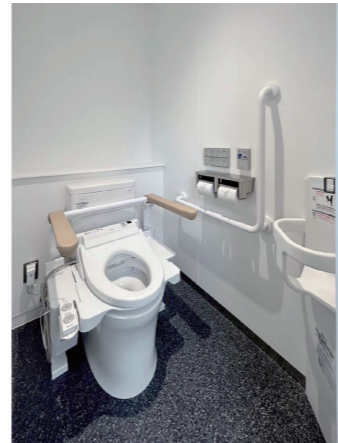
トイレ入口・案内図



福祉のフロアがある2Fトイレ入口には、廊下に点字ブロック、壁に案内板と触地図を設置。男女トイレには、それぞれお子様連れに配慮した大便器ブースが設けられ、それを示すピクトサインを掲示している。



男性トイレ 大便器ブース



2F大便器ブースの1ヶ所には、便座が電動で昇降するトイレリフトを設置し、トイレへの着座や立ち上がりをサポート。昇降はスイッチ操作時のみ作動し、希望の高さで停止する。



男子トイレ ひろびろブース



子育てのフロアがある3Fトイレには、お子様連れ配慮として、ひろびろブースを1ヶ所設置。ベビーカーのまま入れるスペースを確保し、ベビーシートやベビーチェア、フィッティングボードが設置されている。



男性トイレ 洗面コーナー

壁面上部の窓から光が降り注ぐ、明るい空間。入口側の洗面器には、さまざまな利用者に配慮して手すりを設置。また、非接触で衛生的に手洗いできるよう、自動水栓と電気温水器を採用している。



女性トイレ 洗面コーナー

入口側の洗面器には、さまざまな利用者に配慮して手すりが備え付けられ、男性トイレ同様、自動水栓と電気温水器を完備。洗面コーナーの大きな鏡により、空間に広がりや奥行きを感じさせている。



バリアフリートイレ

各階に設けられたバリアフリートイレ。車いす利用者やオストメイトに配慮して、汚物流しを備えたコンパクトバリアフリートイレバックを設置。視力の弱い方でも認識できるよう、赤色の手すり(特注品)を備えた。

2Fトイレ図面



水まわりの特長

建物の特徴

「草加市役所 本庁舎」は、だれもが利用しやすい庁舎になるよう、ユニバーサルデザインを積極導入。さらに草加宿をイメージさせる施設デザインは、歴史的な趣を感じさせるつくりとなっている。庁舎内は、事務室と待合スペースのエリアを明確にすることで、市民と職員の動線を整理しながら、セキュリティにも配慮。また、エコボイド(吹き抜け)を建物の中心に設けて採光や通風を取り入れるなど、自然エネルギーを積極的に活用している。また、まちと庁舎をつなげる市民の交流スペース「まちの縁側」として、1Fにギャラリーや販売・喫茶コーナー、2Fに旧日光街道を見下ろせるテラスが設けられている。災害時には、防災拠点としての機能を維持できるよう免震構造とし、非常用発電機や非常用汚水槽も備えている。

水まわりの特長

本庁舎のトイレは、隣接する既存の西棟のトイレとの位置関係を考慮して、本庁舎の東側に配置。各階には、男性・女性トイレと車いす利用者やオストメイトの方が使用できるバリアフリートイレが設けられており、基本的に各階同じ位置に設置することで、わかりやすく利用できるようにしている。また、1Fには授乳室も完備。福祉のフロアがある2Fの男性・女性トイレには、それぞれ1台ずつトイレリフトが設置され、トイレへの着座や立ち上がりが困難な方をサポートするなどの配慮も加えられている。また、BCP対策として、給水方式においては高置水槽の採用、トイレ洗浄水は雨水利用とし、汚水については一時的な貯留ができる非常用汚水槽を設けるなど、災害時などにも業務が継続してできるよう計画されている。

建築概要

名称	草加市役所 本庁舎
所在地	埼玉県草加市高砂1-1-1
施主	草加市
設計	株式会社石本建築事務所
施工	建築 戸田・彩光特定建設工事共同企業体 電気 日本電設・旭日・高橋電機特定建設工事共同企業体 機械 大成設備・竹内セントラル特定建設工事共同企業体
竣工年月	2023年3月
敷地面積	4,803.66㎡
建築面積	2,495.54㎡
延床面積	18,206.72㎡
構造・階数	鉄骨造、一部鉄骨鉄筋コンクリート造・地上10階、地下1階

おもなTOTO使用機器

パブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式:CFS497BP
ウォシュレット アプリコットP(擬音装置「音姫」付きエコリモコン):TCF5830AUS
ウォシュレットPS(温風乾燥付きエコリモコン):TCF5554AUPR
棚付二連紙巻器:YH701/自動洗浄小便器:UFS900R
マーブライトカウンター(陶器タイプ):ML60
マーブライトカウンター(ポウルー一体タイプ):MKWE/壁付自動水栓:TENA125AW
コンパクトバリアフリートイレバック:UADAK22R2A1A特
ベビーチェア:YKA16S/パブリック用手すり:T112CL11、T112CU2系、M268N
トイレリフト:EWC151