

蕨市役所 庁舎



外観

「蕨市」は埼玉県南部に位置し、日本一人口密度の高い市である。新庁舎の外観デザインは、蕨の伝統的な織物「双子織」をイメージし、角型の建材を平行に並べ、中山道の街並みとの調和を図っている。



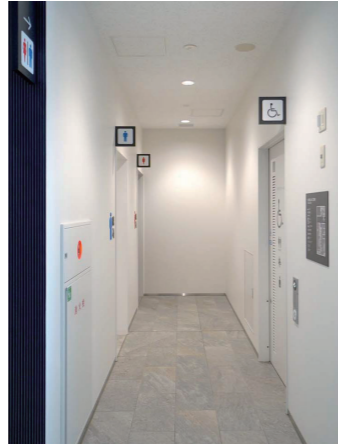
1F 男性トイレ 洗面・小便器コーナー

白を基調とした明るく清潔感のあるトイレ空間。洗面コーナーの自動水栓と、男性トイレの自動洗浄小便器は停電時でも使用できるよう自己発電タイプを採用。また、小便器の1ヶ所には手すりも設置している。



2・3F 女性トイレ 洗面コーナー

自然光が差し込み、開放感のある洗面コーナーには、非接触で手洗いできる自動水栓と自動水石けん供給栓「オートソープディスペンサー」を設置。温かいお湯が使えるよう、小型電気温水器も設置している。



1F トイレ入口



初めての来庁者にもわかりやすいよう、入口にはトイレ内設備の案内図が設置され、視覚障がい者へ配慮した触地図も兼ねている。また、各トイレの入口にも、トイレ内の設備をピクトグラムで表示している。



1F 男性・女性トイレ 大便器ブース



大便器は床の清掃性がよく、連続洗浄可能な壁掛大便器セット・フラッシュタンク式を採用し、停電時でもトイレが使用できるよう停電時洗浄レバーを設置。大便器ブースの1ヶ所にも手すりも設置している。



2・3F 女性トイレ 大便器コーナー



大便器ブースの間仕切り壁を天井まで立ち上げ、防犯性ととも、個室感を高めている。また、大便器ブースの1ヶ所に手すりを設置している。



1F バリアフリートイレ

市民の利用頻度が高い1Fのバリアフリートイレは、車いす使用者やオストメイト、お子様連れなど、さまざまな使用者に対応できる設備を完備している。



2F バリアフリートイレ

バリアフリートイレは、片麻痺の方が使いやすいトイレを選択できるよう、フロアにより左右勝手を変えて設置している。



3F 更衣室

職員用の更衣室入口には、洗面コーナーを設置。コーナーの1ヶ所は、車いす使用者がアプローチしやすいよう足元が空いた仕様となっている。

トイレ図面



水まわりの特長

建物の特徴

「蕨市」は埼玉県南部に位置し、面積5.11キロ㎡、人口約76,000人(2023年11月現在)で、日本一人口密度の高い市である。旧庁舎は築50年以上が経過し、耐震基準を満たしておらず、老朽化、狭隘化、バリアフリー化などの課題を抱えていたことから建替えを実施。基本理念は「～歴史・文化を活かし『未来の蕨』を創造～人と環境にやさしく、市民に親しまれ、安全でコンパクトな庁舎」とされた。新庁舎は、免震構造を採用し、高度な防災拠点機能を実現。太陽光パネルの設置や遮熱効果のあるルーバーで環境にも配慮された。中山道の街並みと調和する外観のもと、来庁者の利便性が高い窓口機能の配置はもとより、建物内外には市民交流のスペースを設けるなど、親しみやすい庁舎となっている。

水まわりの特長

基本方針のひとつである「だれもが利用しやすい庁舎」実現のために水まわりも、年齢や性別、障がいの有無にかかわらず円滑に利用できるよう配慮。トイレは明るく清潔・安全に利用できるよう整備している。初めて訪れる来庁者にもわかりやすいよう、トイレ入口に内部設備をピクトグラムで表示。特に来庁者の利用の多い1Fトイレは、触地図やオストメイト対応のバリアフリートイレを設置している。さらに、洗浄ボタンや水栓は、非接触で利用できるセンサー式にすることで、快適・清潔に利用できるよう配慮。また「防災拠点となる安全な庁舎」を目指し、停電時でも使用できるよう、自動水栓や自動洗浄小便器は自己発電タイプが採用され、大便器にも停電時洗浄レバーを設置している。

建築概要

名称	蕨市役所 庁舎
所在地	埼玉県蕨市中央5-14-15
施主	蕨市
設計	株式会社INA新建築研究所
施工	建築 清水建設株式会社 設備 第一設備工業株式会社
竣工年月	2023年7月
敷地面積	4,306.41㎡
建築面積	1,485.29㎡
延床面積	6,513.74㎡
構造・階数	鉄骨造、一部鉄骨鉄筋コンクリート造・地上5階

おもなTOTO使用機器

壁掛大便器セット・フラッシュタンク式:UAXC3CS1BN
 パブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式:CFS497BC
 ウォッシュレットPS(擬音装置「音姫」付きエコリモコン):TCF553*A系、TCF552*P系
 棚付二連紙巻器:YH702/自動洗浄小便器:UFS900WR
 マーブライトカウンター(陶器タイプ):ML60/洗面器:L505、L270CM
 手洗器:L90系/台付自動水栓:TENA40AW、TENA12AW
 自動水石けん供給栓:TLK02S08J
 コンパクトオストメイトバック:UAS8ILSB2NW