

四日市市役所



外観

四日市市は三重県北部に位置し、石油化学コンビナートや半導体製造工場など、多様な企業が集積する全国屈指の産業都市。鈴鹿山脈や伊勢湾といった豊かな自然にも恵まれている。



トイレサイン



通路から少し入った場所にトイレがあるため、大きな矢印とともに、初めて来庁した方にも、わかりやすく誘導できるデザインのトイレサインを掲示している。

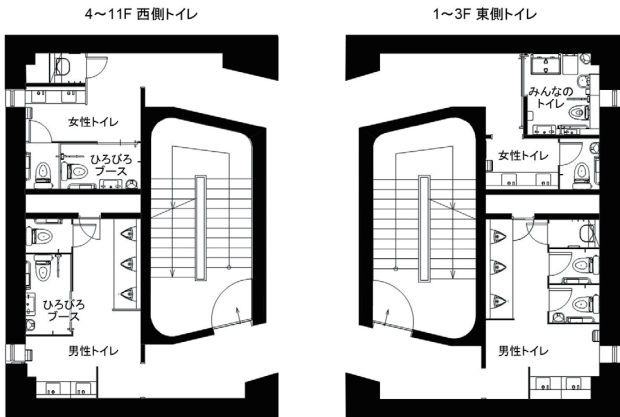


東側男性トイレ 洗面コーナー

荷物を置けるドライエリアを確保したツインデッキカウンター（スペースアップタイプ）を採用。奥行330mmのカウンターで、荷物をゆったりと置くことができる。BCP対応として自己発電タイプの自動水栓を採用。

トイレ図面

来庁者の多い1～3Fには、東・西トイレ共にみんなのトイレを設置。4～11Fの西側トイレには、ひろびろブースを設置するなど建物全体で多様な方が使えるよう計画されている。※西側と東側では一部機器の仕様が異なる。



水まわりの特長

改修の経緯

「四日市市役所」のトイレは、昭和47年の庁舎建設以降、大きな改修をしておらず、経年劣化が著しかったことから、このたび、配管・衛生器具・トイレブースなどを改修。設備仕様を見直し、トイレの乾式化やトイレ出入口の段差解消を目的としたバリアフリー化を実施。みんなのトイレの新設やひろびろブースの設置など、ユニバーサルデザインの強化に取り組んだ。さらに、性的マイノリティの方への配慮として、みんなのトイレのサインに「ALL GENDER」と掲示するなど、多様な利用者への配慮に取り組んでいる。また、節水器具の採用により水道料金の大幅な削減にも寄与した。BCP（事業継続計画）対応や感染防止対策にも力を注ぎ、今後の市内の公共施設のトイレ改修の際のモデルプランとなるよう計画された。

トイレの特長

来庁者が多い1～3Fフロアについては、東西のトイレにだれもが利用できる『みんなのトイレ』を設置。また、西側トイレの4～11Fにおいても、車いす使用者やベビーカーを使用した乳幼児連れにも利用できる『ひろびろブース』を設置している。衛生上の観点から和式便器から洋式便器への取替えを実施、あわせて温水洗浄便座を採用。高齢者や障がい者の利用に配慮して、すべての大便器ブースに手すりを設置している。さらに、市役所のBCP対応として万一の際の機能確保を考慮、水の力で発電する「自己発電タイプ」の器具による停電時対応を図った。また、非接触の大便器自動洗浄システムや自動水石けん供給栓などによる感染対策なども施され、市民が安心して使えるよう細やかな配慮がされたトイレとなった。

建築概要

名称	四日市市役所
所在地	三重県四日市市諏訪町1-5
施主	四日市市
設計	有限会社アイ・エス建築企画
施工	建築 株式会社久志本組 設備 桜工業株式会社
竣工年月	(改修)2020年12月
敷地面積	7,578㎡
建築面積	1,872㎡
延床面積	22,755㎡
構造・階数	鉄骨鉄筋コンクリート造・地下2階、地上11階

おもなTOTO使用機器

パブリックコンパクト便器・フラッシュバルブ式:CFS494NRNS
ウォッシュレットPS(温風乾燥付きエコリモコン):TCF5553PR
ウォッシュレットPS(擬音装置「音姫」付きエコリモコン):TCF5533AD
ウォッシュレットアプリコット(温風乾燥付きエコリモコン):TCF5840AUPR
音姫(トイレ用擬音装置):YES400DR/自動洗浄小便器:UFS900WR
ツインデッキカウンター(スペースアップタイプ):MDWD、MDWE
壁掛手洗器:LSW870BSFRMR/クリーンドライ(ハンドドライヤー):TYC420WC
コンパクト多機能トイレパック:UADAK21RIA1ANN1WA
ベビーシート:YKA25系/ベビーチェア:YKA15系、YKA16系



東側男性トイレ 入口・小便器コーナー

トイレから退出する際に全身をチェックできる位置に姿見を設置。小便器はBCP対応として自己発電タイプを採用。床にはにおいや汚れの発生を抑えるハイドロセラフロアPUを設置することで清掃性にも配慮。



東側男性トイレ 大便器ブース

すべてのブースに手すりとフックを設置し、感染対策として非接触で自動洗浄ができるオートクリーンCを採用。1～3Fトイレには各1ヶ所ベビーチェアを設置している。ブースは防犯対策として天井まで立ち上げている。



東側女性トイレ 大便器ブース

ウォッシュレット(乾燥機能付き)のリモコンは、押す力で発電し、電源不要のエコリモコンを採用。さらに、擬音装置も設置。感染対策として手かざりで自動洗浄できるオートクリーンCを採用している。



みんなのトイレ

コンパクト多機能トイレパックを採用。さらに乳幼児連れへの配慮としてベビーシート・ベビーチェア・フィッティングボードを設置している。性的マイノリティの方にも配慮して「ALL GENDER」とサインに記載している。



東側女性トイレ 入口・洗面コーナー

トイレから退出する際に全身をチェックできる姿見を設置。洗面は荷物置き場に配慮したツインデッキカウンター（スペースアップタイプ）を採用。感染対策として自動水石けん供給栓を採用している。



西側女性トイレ ひろびろブース

4～11Fの西側男女トイレには、引き戸で入室でき、スペースもゆったりとした「ひろびろブース」を設置。L型手すりとはね上げ手すりを設置し、車いす使用者にも対応できるよう配慮されている。