

こどもの広場トイレ



外観

広島県の府中市こどもの国では「こどもの広場トイレ」を整備。川に囲まれた自然豊かな場所に立地し、先に建設された、府中市児童会館（ポムポム）やこどもの広場と調和した外観とすることを意識し設計された。



女性トイレ 洗面コーナー

女性トイレは視線に配慮し、にぎやかな遊戯ゾーンに背を向けるように配置。さらに、男性トイレとは対角線上に配置することで、直接行き来できないようにレイアウト。広いカウンターは荷物置きなどに利用できる。



こどもトイレ

幼児用大便器や幼児用小便器、ベビーシート、フィッティングボードをひとつの部屋にまとめることで、お子様の成長にあわせて器具を選択できるよう配慮している。



男性用ホール

各トイレそれぞれにホール空間を設置。お子様でも跨ぎやすい腰壁（H=400mm）を、こどもトイレと男性・女性トイレの間に設けることで動線を作り、見守りができる見通しのよいトイレとしている。



女性トイレ 大便器コーナー

設備空間は最小限に、大便器ブースは周囲から見えないよう配置にこだわり、ブースに出入りする姿も直接見えないレイアウトとした。男性トイレ同様、すべてのブースにベビーチェアとL型手すりを設置している。



多目的ホール・案内板

多目的ホールを備える「だれでもトイレ」には、女性用・男性用ホールから車いすでも行き来できるように配置。掃除流しをホールに設置することで、掃除や水やりがいつでも行えるようにしている。



男性トイレ

清掃性を考慮し、大便器・小便器とも壁掛式を採用。ボタンを押すたびに発電するエコリコモコンノズルを除菌する「ノズルきれい」の機能を搭載した最新器具を設置。さらに小便器も自己発電タイプを採用している。



こども用ホール

洗面器は高さ違いで設置。急な雨の際にベビーカーや家族複数人でしのごことを想定し、屋根のある洗面コーナーの空間を広く取った。また、こども広場の大型遊具にもっとも近い場所には、足洗い場も備えられている。



だれでもトイレ

車いすでもアプローチがしやすく、必要な器具類をすっきり納めたコンパクトバリアフリートイレパックを設置。オストメイトに加え、乳幼児連れの方への器具も完備。清掃性を考慮し、大便器は壁掛式を採用している。

図面

各トイレにそれぞれに開かれたホールを備えた、風通しや陽当たりがよく気持ちのよいトイレ空間。トイレ機能をコンパクトにすることでコストを抑制。休憩場所としても機能するよう、ベンチも複数用意している。



水まわりの特長

建物の特徴

年間12万人が訪れる広島県の「府中市こどもの国」は、子育て世代を応援する子育て世代活動支援センターや児童会館（ポムポム）を中心とし、こども広場、桜づつみ、水辺のプラザからなる。このたび、お子様とその家族が快適に利用できる屋外トイレを新築。建築にあたり、広島県と府中市が共同で開催した「ひろしま建築学生チャレンジコンペ2021」で、最優秀賞を受賞した作品を採用。学生が建設までのプロセスに関わり完成させた。敷地は大きな遊具などがある公園の中心であることから、トイレを含み自然豊かな環境全体を遊び場として捉えている。また、トイレ機能を最小限にしてコストを抑えつつ、プライバシーに配慮しながら開かれた空間とすることで、風通しや陽当たりのよい空間となっている。

トイレの特長

これまでのトイレのイメージを払拭する、明るくオープンな屋外トイレは「トイレが集まる、トイレに集まる」がテーマ。男性・女性・こども・だれでもトイレが、それぞれに用意されたホールで繋がれる構成とし、設備空間を最小限として建築面積を抑えながら庭のようなホール空間をつくることで、公衆トイレを超える公共性を備えるよう設計。周辺施設のサポート機能はもとより、さまざまな目的で利用できるトイレとなった。建物の行き止まりを極力なくすることで、どの場所からでもお子様や要介護者の様子が見渡せるようになり、犯罪や事故が起きにくい、明るく安心安全なトイレとなるよう計画。器具は、清潔で快適なトイレが維持しやすいものを選定し、お子様やその家族が容易に利用できる空間としている。

建築概要

名称	こどもの広場トイレ
所在地	広島県府中市土生町1587-1
施主	府中市
基本設計	横浜国立大学・大学院 Y-GSA
実施設計	株式会社沖本初建築設計事務所
施工	栗根建設株式会社
竣工年月	2023年2月
敷地面積	2,580.01㎡
建築面積	48.12㎡
延床面積	32.01㎡
構造・階数	壁式鉄筋コンクリート造・地上1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:UAXC3CSN
 ウォシュレットPS(擬音装置「音姫」付きエコリコモコン):TCF5534AU
 ウォシュレットPS(温風乾燥付きエコリコモコン):TCF5554AUP
 棚付二連紙巻器:YH702/自動洗浄小便器:UFS900WR/洗面器:LS721CM
 台付自動水栓:TLE28005J/水石けん入れ:TLK05202J
 コンパクトバリアフリートイレパック:UADBK61L1A1ADN1WA
 幼児用大便器:CS310B+S300BK/幼児用小便器:U310GY
 ベビーシート:YKA24S, YKA25S/ベビーチェア:YKA15S