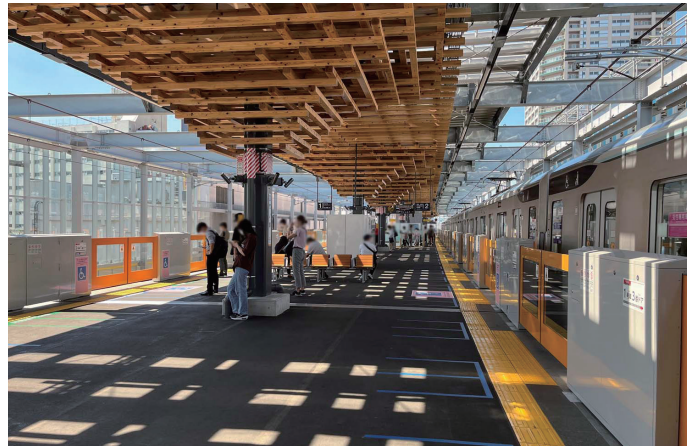


東武鉄道 伊勢崎線 竹ノ塚駅



ホーム

周辺が高架化された新駅舎は、駅前広場に面する部分をガラスのカーテンウォールによる大開口とすることで、広場からホーム天井部の木組みを見渡せ、東西の街のつながりを感じさせる設計となっている。



コンコース・トイレ入口

ひろびろとしたコンコースの奥に位置するトイレ。わかりやすく誘導のサインを大きく掲示。さらに、トイレの入口には、全体のレイアウトと内部の設備が確認できるように、案内板を設置している。



トイレ入口

トイレは、「バリアフリー整備ガイドライン 旅客施設編」の基準を満たし、さらに、事前に実施した駅利用者へのアンケート結果も活かされた、開放的な空間となっている。



待合スペース

入口付近に設けられた待合スペースには、木のぬくもりが心地よい、印象的なデザインのベンチを設置。足立区の姉妹都市である栃木県鹿沼市産の木材を使用している。



男女トイレ入口



ガラスと木材を多用し、駅コンセプトの「明るい、シンプル、自然的」が表現された入口。広く大きく取られたガラス窓からの自然光が内部まで届き、明るい空間となっている。



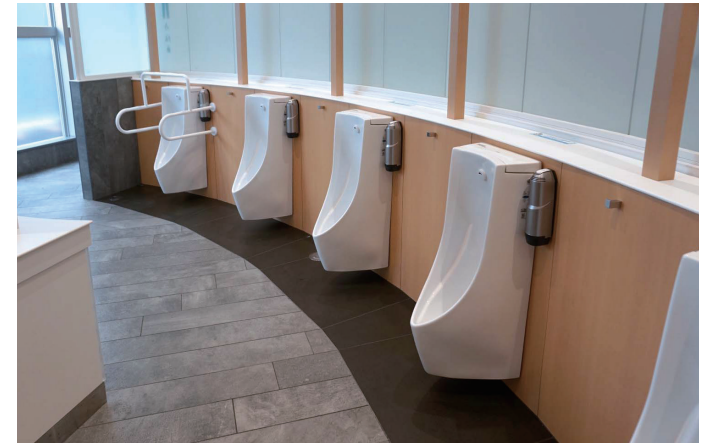
男性トイレ 全体

全体を見渡すことができるように、アイランド型の洗面コーナーを設置。曲線を基調とした空間意匠のもと、小便器は環状に配置され、隣人の視線配慮にも貢献している。



男性トイレ 洗面コーナー

アイランド型の洗面コーナーは、中央の洗面器を逆側から使用するように配置。空間の見通しがよく、アプローチもしやすく、かつ使用者間の距離がとれる設計になっている。

男性トイレ
小便器コーナー

小便器の間にはフックを設置。ライニングの奥行も大きく確保され、大きな荷物も置きやすくなっている。

男性トイレ
大便器コーナー

床の清掃性に配慮し、壁掛大便器セット・フラッシュタンク式を設置。リモコンは、ボタンを押すたびに発電し、乾電池の交換や電源工事が不要なエコリモコンを採用している。

男性トイレ
ひろびろブース

バリアフリートイレの機能分散に配慮し、ひろびろブースを1ヵ所設置。ペーパーシート、ベビーチェア、フィッティングボードのほか、オストメイトにも配慮して、パウチ・しびん洗浄水栓付背もたれを設置している。



女性トイレ 全体

ガラス窓から自然光が射し込む、明るく開放的な空間。洗面コーナーのデザインタイルが、ナチュラルな空間を演出している。



女性トイレ 洗面コーナー

間口の広い洗面カウンターは、足元にも荷物を置くことのできる棚を設置しているほか、手すりを設けた1ヶ所は車いすでのアプローチ性にも配慮し、足元の空間を広くとっている。

東武鉄道 伊勢崎線 竹ノ塚駅



女性トイレ
スタイリングコーナー

女性トイレには、洗面コーナーとは別に独立したスタイリングコーナーを設置。隣人の視線を気にせず可以使用できる個別鏡ゾーンと、大型鏡ゾーンに分かれている。



女性トイレ
大便器コーナー

男性トイレ同様、車いすでのアプローチも可能で、お子様連れとオストメイトに配慮されたひろびろブースを1ヶ所設置している。



こどもトイレ 全体

駅のトイレでは設置事例の少ない、独立したこどもトイレ。東武70000系の車両をモチーフに空間全体をデザインしており、お子様が楽しんで使用できる雰囲気演出している。



こどもトイレ
洗面・小便器コーナー



洗面カウンターは、親子で並んで手洗いできるように高さ違いで設置。また、幼児用小便器は、お子様が使いやすい高さに設置している。



こどもトイレ
大便器コーナー



大人が見守れるように、ブースの扉は低く設定。お子様が軽い力で洗浄ができる、長尺ハンドルを採用している。



おむつかえコーナー・授乳室

こどもトイレと隣接して、おむつかえコーナーと授乳室も設置。お子様連れが安心して外出できる充実した配慮がされている。



バリアフリートイレ入口

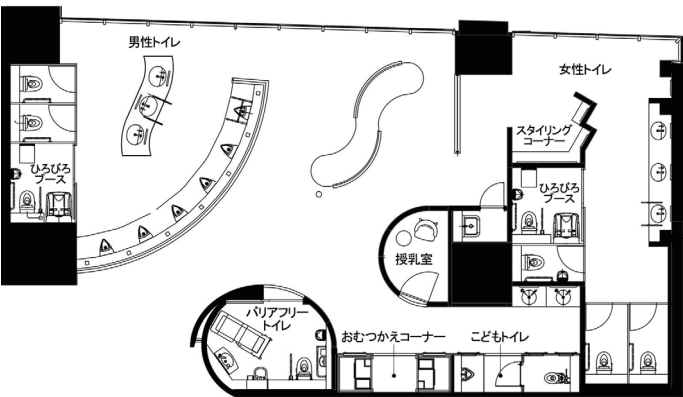
バリアフリートイレの前は、スペースが広く確保されており、アプローチしやすくなっている。また、使用中にはランプが灯り、空き状況の把握も視認性を高め、わかりやすくしている。



バリアフリートイレ



バリアフリートイレには、車いす使用者やオストメイトなど、さまざまな利用者に対応できる設備を完備している。



トイレ図面

バリアフリートイレの機能分散を意識したレイアウト。独立したお子様連れに配慮したスペースを確保し、さらに各男女トイレ内にもひろびろブースを配置。柔らかい印象となるよう、全体的に曲線を多用している。

水まわりの特長

建物の特徴

「東武鉄道 伊勢崎線 竹ノ塚駅」は、東京都足立区竹の塚にあり、愛称「東武スカイツリーライン」の区間に含まれる、同線内の駅。足立区の都市計画事業として、竹ノ塚駅付近の約1.7km(西新井～谷塚間)の複々線区間を高架化する工事の一環で駅全体を新築。この事業により、竹ノ塚駅周辺にある「開かずの踏切」と呼ばれていた2ヶ所の踏切が除却され、慢性的な交通渋滞が解消された。今後は高架下や駅前広場整備など、区の北の玄関口としてのまちづくりが進められていく。新駅舎のコンセプトを決めるにあたり、事前に竹ノ塚駅の利用者にオープンハウス形式のアンケートを実施。そこで得られた「明るい、シンプル、自然的」というキーワードをコンセプトとし、駅舎の設計に反映している。

トイレの特長

竹ノ塚駅周辺には子育て世代が多く住むことから、トイレはファミリーが使いやすい居心地がよい空間となることを意識して計画。明るい雰囲気となるよう白色の壁を基調とし、ぬくもりある木を多用、共用スペースには木製ベンチを配置した。また、柔らかい印象となるよう全体的に曲線を基調した空間意匠としている。バリアフリートイレの設置に加え機能分散を意識し、各男女トイレ内に車いす使用者もアプローチが可能で、オストメイト配慮もされた、ひろびろブースを1ヶ所ずつ設置している。また、お子様連れに配慮し、こどもトイレやおむつかえコーナー、授乳室などの独立したスペースを確保。お子様が自ら進んで使いたくるように、電車をモチーフにした楽しい雰囲気演出している。

建築概要

名称	東武鉄道 伊勢崎線 竹ノ塚駅
所在地	東京都足立区竹の塚6-6-1
施主	東武鉄道株式会社
設計	東日本総合計画株式会社、株式会社交建設計、 有限会社 設計事務所ゴンドラ
施工	鹿島・東武谷内田・熊谷・東鉄東武伊勢崎線竹ノ塚駅付近高架化 特定建設工事共同企業体
竣工年月	2022年3月
敷地面積	約1,805.57㎡
延床面積	約1,517.72㎡

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:UAXC3CS1AN
ウォシュレットPS(擬音装置「音姫」付きエコリモコン):TCF5534P
ウォシュレット アプリコットP(温風乾燥付きエコリモコン):TCF5840PN
スベア付き紙巻器:YH150 R/L S
自動洗浄小便器:UFS900JCS
洗面器:L582CMS
台付自動水栓:TLE26506J
自動水石けん供給栓:TLK07001J
コンパクトオストメイトバック:UAS81LSB2N
パウチ・しびん洗浄水栓付背もたれ:EWCS800R
幼児用大便器:CS300B
幼児用小便器:U310GY
ベビーシート:YKA24S
フィッティングボード:YKA41R