

TOTOプラテクノ株式会社 奈良工場



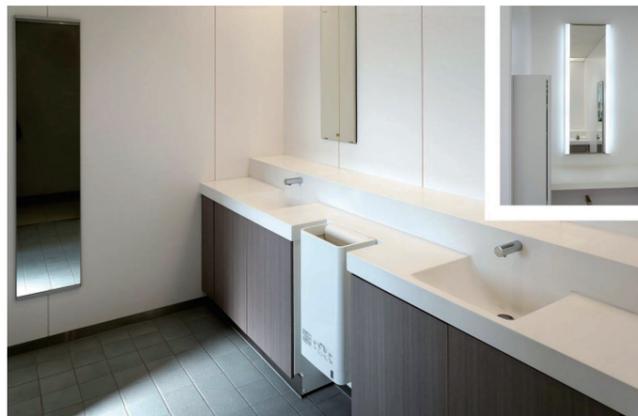
外観

「TOTOプラテクノ株式会社」は、TOTOの洗面カウンター・ボウル、便器に関わる樹脂商品を主に製造するTOTOグループ企業。全国4ヶ所の生産拠点の中、奈良工場では、洗面カウンターやボウルの製造を行っている。



1Fトイレ  
小便器コーナー・  
大便器ブース

小便器は、非接触で衛生的な自動洗浄小便器を設置。大便器は、コンパクトで節水性の高いパブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式を採用している。



2Fトイレ 洗面コーナー

洗面カウンターは、ツインデッキカウンターボウル一体タイプを採用。身だしなみ配慮として全身鏡を設置。さらに、女性トイレには、女性従業員の要望からスタイリングコーナーを新設している。



1F トイレ入口

1Fの製造現場に面したトイレは、主に従業員が使用する。男性トイレ、女性トイレ、バリアフリートイレを配置している。



1F バリアフリートイレ

車いす使用者に配慮し、コンパクト多機能トイレパックを設置。入口には、性的マイノリティにも配慮したサインを掲示している。



1Fトイレ 洗面コーナー

水栓は、手洗いがしやすいように、吐水空間が広く確保できるグースネックタイプの自動水栓を採用。石けんは、通常使用するタイプと油污れなどを落とす専用の石けんの2種類を常備している。



2F トイレ入口

執務室や会議室を備えた2Fの執務フロアに位置するトイレ。従業員のみならず来客などの使用も想定したトイレとしている。



2Fトイレ  
小便器コーナー

窓側に面した、明るく清潔感のある小便器コーナー。小便器下には、尿の汚れから発生する汚れやにおいを抑えるハイドロセラフロアPUを採用している。



2Fトイレ  
大便器コーナー

大便器は、パブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式と、最新の製品を体験できるようオブジェのような形状に最先端の機能を備えるウォシュレット一体形ネオレストNXを設置。極上のおもてなしを体感できる。



トイレ図面

1Fトイレには、バリアフリートイレを設置し、車いす使用者や性的マイノリティに配慮している。2Fトイレは、来客なども想定された仕様となっている。



水まわりの特長

改修の経緯

「TOTOプラテクノ株式会社」は、TOTOの洗面カウンター・ボウル、便器に関わる樹脂商品を主に製造しているTOTOグループ企業。奈良工場では、洗面カウンター・ボウルの製造を行っている。社屋が築約20年経過し、器具の老朽化していることから、このたびトイレ改修を実施。さらに、改修目的として、従業員満足度向上や節水・節電・LED化といった持続可能な管理の実現、自社商品の使用体験によるモデル意識の向上を掲げた。改修にあたっては、従業員からの要望や意見出しを実施。内装カラーの決定や女性従業員の要望が多かったスタイリングコーナーの新設など、現場の声を生かした、従業員満足度向上を図ったトイレとなっている。

トイレの特長

製造現場に面した従業員が使用する1Fトイレは、男性トイレ、女性トイレ、バリアフリートイレを配置。大便器は節水性や清掃性の高いパブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式。ウォシュレットのリモコンは必要な電力を自己発電するエコリコモ。洗面カウンターの水栓は、非接触で衛生的な自動水栓を採用している。バリアフリートイレは、さまざまな身体状況だけでなく、性的マイノリティにも配慮している。2F執務フロアに位置するトイレは、来客の使用も想定した器具を選定。一部の大便器は、最先端の機能を備えるウォシュレット一体形ネオレストNXを設置。極上のおもてなしを体感できる。また女性トイレには、従業員の要望からスタイリングコーナーを新設、従業員満足度と快適性の向上を実現している。

建築概要

名称	TOTOプラテクノ株式会社 奈良工場
所在地	奈良県大和郡山市椎木町299-3
施主	TOTOプラテクノ株式会社
設計	TOTOアクアエンジニア株式会社
施工	TOTOアクアエンジニア株式会社
竣工年月	(改修)2019年7月

敷地面積	6,640㎡
建築面積	3,755㎡
延床面積	4,532㎡
構造・階数	鉄骨造・地上2階

おもなTOTO使用機器

- ウォシュレット一体形便器 ネオレストNX:CS900BR
- パブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式:CFS49\*系
- ウォシュレットPS(擬音装置「音姫」付きエコリコモ):TCF553\*系
- 柵付二連紙巻器:YH701/自動洗浄小便器:UFS900系
- ハイドロセラフロアPU:AB690系
- ツインデッキカウンター(ボウル一体タイプ):MKWE
- マーブライトカウンター(陶器タイプ):ML60/台付自動水栓:TEN85G1
- LED照明付鏡:EL80016
- コンパクト多機能トイレパック:UADAK01L1A2AND1BA