

# UBE株式会社 宇部ケミカル工場事務所



## 外観

「宇部ケミカル工場事務所」は、日本を代表する建築家村野藤吾氏の設計。赤茶色塩焼きタイル張りの外観は、大きな弧を描き、ディテールの優美さとモダニズムのシンプルさが存在感を印象づけている。



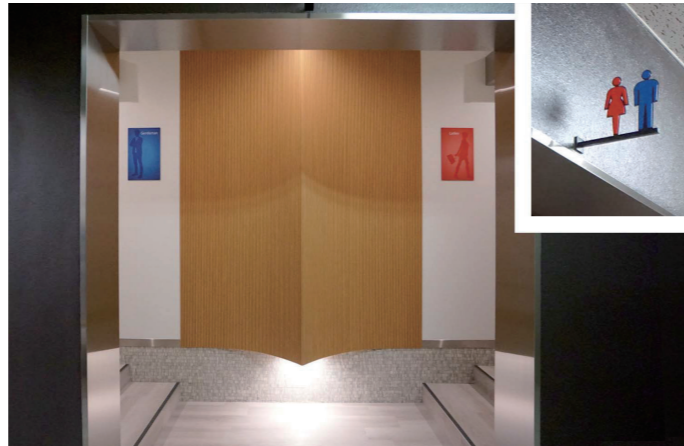
## 男性トイレ 全体

ベージュグレーでコーディネートされた上質なトイレ空間。自動水栓とオートソープディスペンサーを設置した洗面コーナーには、手洗い後の床への水垂れを抑えるため、洗面器の間にハンドドライヤーを設置している。



## 女性トイレ スタイルコーナー

洗面コーナーとは別にスタイリングコーナーを設置し、お化粧直しなどに配慮。隣人の視線が気にならないように、仕切りを設け、さらに荷物が置けるようにカウンター下に棚を設置している。



## トイレ入口

トイレ入口には、突き出しサインを設置。正面右側が女性トイレ、左側が男性トイレとなっている。足元を照らすような間接照明が、歴史ある建物にふさわしい、落ち着いた雰囲気を演出している。



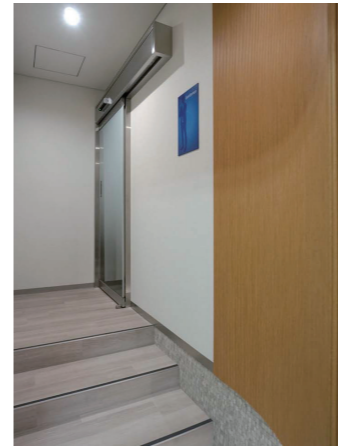
## 男性トイレ 小便器コーナー

シンプルなデザインと節水機能を両立した壁掛型の自動洗浄小便器を設置。小便器の間には、顔まで隠れる程度の高さですりガラスの仕切りを設け、プライバシーに配慮している。



## 女性トイレ ブースコーナー

女性トイレは、マホガニーブラウンでコーディネートされた、上品さと重厚感を醸し出す空間。ブースの間仕切り壁を天井まで立ち上げ、個室感を高めている。



## 男性トイレ 入口

各トイレの入口ドアは、衛生面に配慮し、ドアに手を近づけて作動させる、非接触タッチセンサー式の自動ドアを採用している。



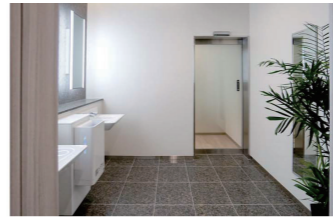
## 女性トイレ 洗面コーナー

鏡の照明と天井の間接照明効果で、スマートな洗面空間を演出。洗面器の横には、バックなどの手荷物がおけるよう棚を用意している。また、身繕いするための姿見も設置している。



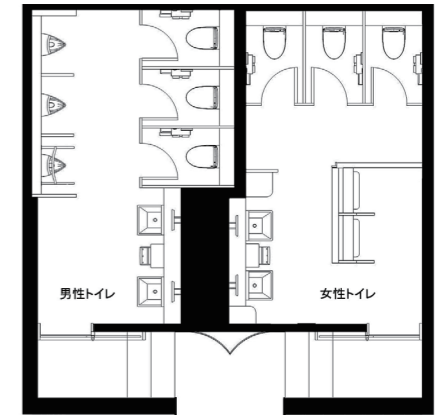
## 女性トイレ ブース

便器には、清掃性に配慮した壁掛大便器セット・フラッシュタンク式、洗浄リモコンはセンサースイッチを採用。ストッキングの履き替えなどに配慮して、全ブースにフィッティングボードを設置している。



## トイレ図面

今回改修された吹抜け天井の玄関ホールにあるトイレは、来客者と従業員の使用を想定しており、海外から訪れる訪問客については、女性比率が多い状況となっている。



## 水まわりの特長

### 改修の経緯

「UBE株式会社(旧宇部興産株式会社)」は、1897(明治30)年山口県宇部地区の主要炭鉱であった沖ノ山炭鉱を起源とする複合企業体として創業した、大手総合化学メーカー。特に化学事業では、基礎化学品から先端分野の高機能品まで展開し、日本はもとより世界へ商品やサービスを送り出している。2022(令和4)年よりさらなるグローバル展開を目指すため、社名を宇部興産からUBE(ユービーイー)に変更。現在、働き方改革と従業員満足の上昇のために、事業所全体のトイレ改修を検討している。宇部ケミカル工場事務所では、お客様と従業員が使用する1Fトイレから改修を実施し、建物の持つ歴史的風合いを活かしながら、最新の設備と両立したトイレが完成。そのほかのトイレも順次改修検討の予定である。

### トイレの特長

改修においては、快適性(非接触・衛生性)、エコロジー、清掃性など利用者に配慮したトイレを検討。特にコロナ禍であったということもあり、非接触や衛生性に配慮された改修を実施。トイレ入口ドアは、非接触タッチセンサー式の自動ドアとし、洗面器には自動水栓、便器の洗浄にはセンサースイッチを採用している。女性配慮として、快適にお化粧直しなどができるよう、洗面コーナーとは別にスタイリングコーナーを配置。また荷物配慮として、洗面器横やスタイリングコーナーに棚を、ブースにはフックを設けている。また、清掃性にも配慮して、便器はすべて壁掛式を採用。上質なインテリアのもと、照明はLEDを採用し、上部の間接照明とあわせて上品な自然な空間を演出している。

### 建築概要

名称	UBE株式会社 宇部ケミカル工場事務所
所在地	山口県宇部市大字小串1978-10
施主	UBE株式会社
設計	有限会社 永設計事務所
	UBE株式会社 設備管理部 土建グループ 建築チーム
施工	建築 株式会社内平工業所 設備 中国産建株式会社
竣工年月	(改修)2023年3月
敷地面積	203,500㎡
建築面積	約2,300㎡
延床面積	約4,400㎡
構造・階数	鉄筋コンクリート造、鉄骨造・地下1階、地上3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:UAXC3CS1  
ウォシュレットアプリコットP(擬音装置「音姫」付きエコリモコン):TCF5830AES  
棚付二連紙巻器:YH701/自動洗浄小便器:UFS900JCS  
壁掛ハイバック洗面器:LSG135EAR/クリーンドライ(ハンドドライヤー):TYC420W  
フィッティングボード:YKA41R/パブリック用手すり:T114特、T112CU22  
LED照明付鏡(化粧照明タイプ):EL80013、EL80018/全身鏡:YMK50K