

八街市立八街東小学校



外観

「八街市立八街東小学校」は、千葉県八街市に立地し、1982(昭和57)年開校した公立小学校。「思いやりがあり自ら考え行動できる 心身ともにたくましい児童の育成」を学校教育目標に掲げる。



児童用トイレ
大便器ブース

タンク式と同じ給水口径15A配管で、連続洗浄が可能なパブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式を採用。便器の詰まりに備えた掃除口付き。さらに清掃しやすいサイドカバー付きを選定している。



1Fバリアフリーストイル

排せつのサポートが必要な児童に配慮し、粗相した場合などにトイレから直接シャワー室に入れるバリアフリーストイルを新設。便器は掃除口付きとし、便器洗浄とウォシュレットのボタンは、エコリモコンを採用している。



児童用トイレ
洗面コーナー

洗面コーナーの水栓金具は、衛生面と節水性に配慮して、非接触で水の出し止めができる自動水栓。配線が不要な乾電池一体タイプを採用している。



児童用トイレ
大便器ブース

児童用トイレは男女とも各1ヶ所に、L型手すりと便器洗浄リモコン、幼児用便座を設置し、ケガした児童や小柄な児童など多様なニーズに配慮。SKコーナーは扉を設けずオープンにし、使いやすさを向上させている。



改修前

開校以来41年経過していたトイレは、和式便器が中心で小便器も床置型、壁や床がタイル張りで湿式清掃だった。また、給排水設備などの老朽化も進んでいた。



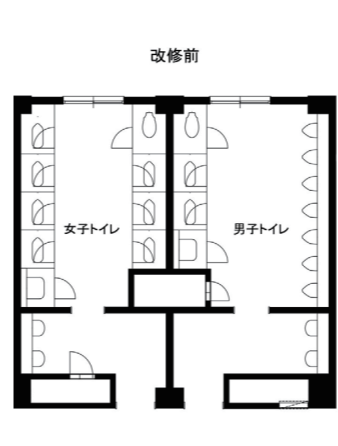
児童用トイレ
小便器コーナー

白を基調とし、窓から自然光が射し込む、明るく広々とした空間。小便器は、床の清掃性に優れ、流し忘れのない壁掛型の自動洗浄小便器を採用している。

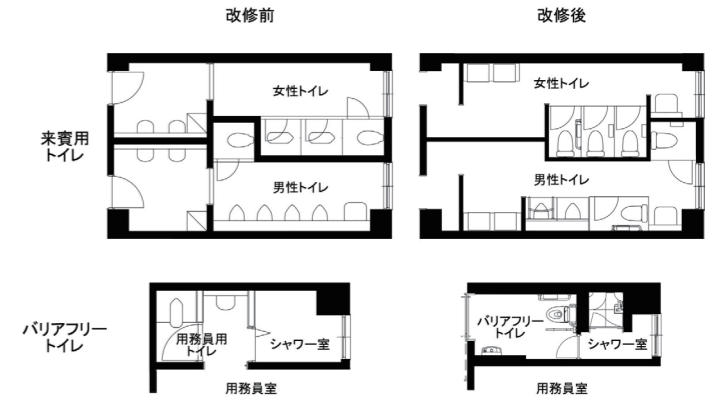
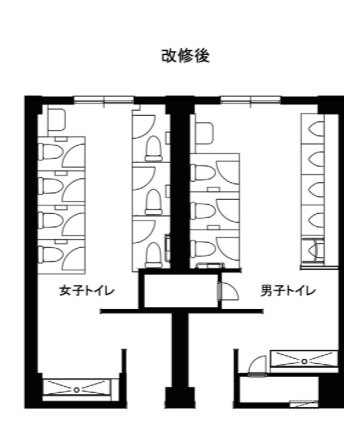


1F来賓用トイレ

職員や来校者が使用するトイレにも、節水タイプでコンパクトなパブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式を採用。さらにウォシュレットPSを設置している。



児童用トイレ図面



来賓用トイレ・
バリアフリーストイル図面

水まわりの特長

改修の経緯

地域ブランド「八街産落花生」で有名な千葉のほぼ中央に位置する八街市。「八街市立八街東小学校」は、1982(昭和57)年に実住小学校から分離し、2023(令和5)年で開校41年目を迎える公立小学校。「思いやりがあり自ら考え行動できる心身ともにたくましい児童の育成」を学校教育目標に掲げる。開校以来41年が経過したトイレ環境は、大便器は和式便器が中心。小便器は床置型、壁や床がタイル張りで湿式清掃が採用されており、さらに、給排水設備などの老朽化が進んでいたため、このたび校舎棟のトイレ改修が実施された。改修により、教育環境改善のほか災害時などの避難場所としての利用にも配慮された、快適性と衛生性を備えるトイレ環境が実現されている。

トイレの特長

今回の改修で、清掃方法を湿式清掃から乾式清掃に変更。また、大便器をすべて洋式便器に変更した。大便器は、タンク式と同じ給水口径15A配管で、フラッシュバルブ式と同様の連続洗浄ができるパブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式を採用。便器の詰まりに備えた掃除口付き、さらに清掃しやすいサイドカバー付きを選定している。衛生面にも配慮し、洗面コーナーには自動水栓、小便器は床の清掃もしやすい壁掛型の自動洗浄小便器を採用。汚れやすい壁面はパネルを採用するなど、さまざまな面で衛生性や節水性、快適性の向上にこだわっている。また1Fにあった用務員用トイレをバリアフリーストイルに変更、学校を訪れるすべての人が安心して使えるトイレが実現した。

建築概要

建物名称	八街市立八街東小学校
所在地	千葉県八街市八街40-1
施主	八街市
設計	株式会社 千町村建築研究所
施工	株式会社大松建設
竣工年月	(改修)2023年2月
敷地面積	19,056㎡
延床面積	5,612㎡(旧校舎)
建築面積	2,163㎡(旧校舎)
構造・階数	鉄筋コンクリート・地上3階

おもなTOTO使用機器

- パブリックコンパクト便器・フラッシュタンク式:CFS498BCK
- ウォシュレットPS(擬音装置「音姫」付きエコリモコン):TCF5840AUPN
- 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):TCF5840AUPN
- 普通便座:TC301、TC291/自動洗浄小便器:UFS900WR
- マーブライトカウンター(陶器タイプ):ML45/洗面器:L350C
- 壁掛手洗器:LSW870BSFRMR/台付自動水栓:TLE26*J系
- 壁付自動水栓:TEL20DSA/背もたれ:EWC283CR/幼児用便座:TC60
- パブリック手すり:T112CL10、T112CU22、T112HK7R