

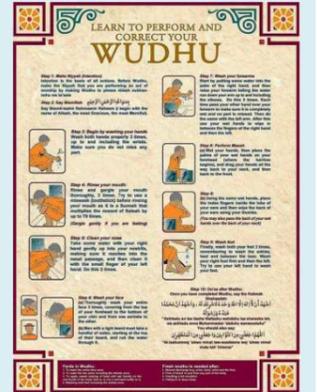
ムスリム祈禱所 提案 [フレームハーフユニット/設備一体型]

東京都内 / オリンピック施設向け

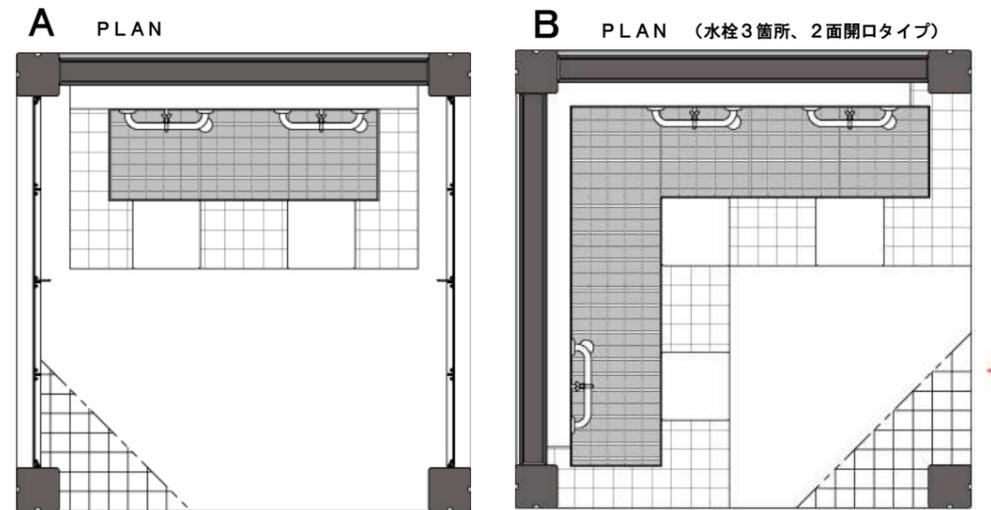
CGイメージ



- オリンピックに向け施設整備を行うにあたり全世界で20億人いると言われているムスリムの方々へのおもてなしがコンセプト
- ムスリムとはイスラム教徒のことで、ムスリムは1日に5回キブラ(メッカ)に向かって礼拝を毎日行います。毎回の礼拝の前に体のお清め(ウドゥ・小淨)も行います。日本でも観光施設や商業施設、空港などでこの祈禱所の設置が進められています。



平面レイアウト



Point 外壁 意匠性



建築と同様に周辺環境に応じて自由に選定できます。

Point メンテナンス性能

コンクリート内の管類埋設がない為、メンテナンスが楽に行えます。落書きや壁内の配管破損に対しても壁面単位で補修・メンテナンスが可能です。



Point 高い防災性能

- 耐震性** 地震時水平荷重: 7t耐力
標準せん断力係数Co=1.0(震度7相当の水平力)の地震力に耐える設計荷重を採用
- 耐火性** 主構造(鉄筋コンクリート造)および外壁は不燃材を使用
- 耐風性** 暴風時水平荷重: 500kg/m耐力
地表面相度区分I(海岸沿い)の沖縄地区風圧以上に耐える構造体
- 雪荷重** 最大積雪深さ6m以下に耐力



● フレームハーフユニット SIZE: W2,350xD2,350xH2,390

主な仕様

- 【本 体】鉄筋コンクリート造(ラーメン構造)
- フレーム部: 塗装仕上げ(複層仕上げ塗材E)
- 壁部: 側面 パンチングメタル+ポリカーボネート板
- 背面 サイディング材張り
- 内壁: 塗装仕上げ(複層仕上げ塗材E)
- 【 床 】100角ノンスリップタイル張り仕上げ

● 倉庫や災害時の防災施設などとしての用途変更も可能です。



Bプラン イメージ

