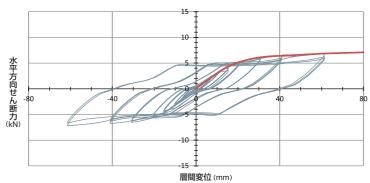
# 設計に便利な 60年以上の

ミューダムは「制震装置」でありなが ら、2.1~2.3 倍の耐力壁として設計 することができます

### 国土交通大臣認定壁倍率 取得済み

ミューダム®は夏冬の気温差や、地震 の加速度によって性質が変化するゴム やオイルを使わず、すべて金属パーツ によって構成されているため、環境に 左右されず常に安定した性能を発揮。 それゆえ大臣認定を取得することがで きました。





国土交通大臣指定性能評価機関による認定実験(ミューダム RH)

## 断熱材空間を確保する 薄型設計

ミューダム®は「厚さ3cm」と非常 に薄いので、断熱材の設置空間を十分 に確保することができます。

これにより断熱性能を犠牲にすること なく「ねじれ」にも配慮したバランス のよい配置をすることが可能です。



### 階高・工法別に5つの大臣認定

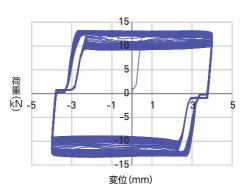


## 耐久性

万が一、錆が発生しても金属流動 には全く影響ありません

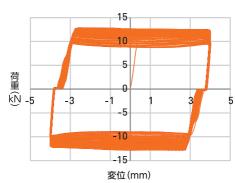
### 腐食前

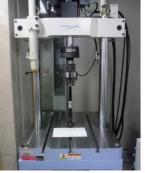




腐食後







上記は、腐食前の試験体と塩水噴霧 してボロボロに錆を発生させた腐食 後の試験体に、繰り返し 100 回の 加振実験を行った結果です。

グラフは、錆が発生した腐食後でも 耐力が低下せず、安定していること を示しています。

