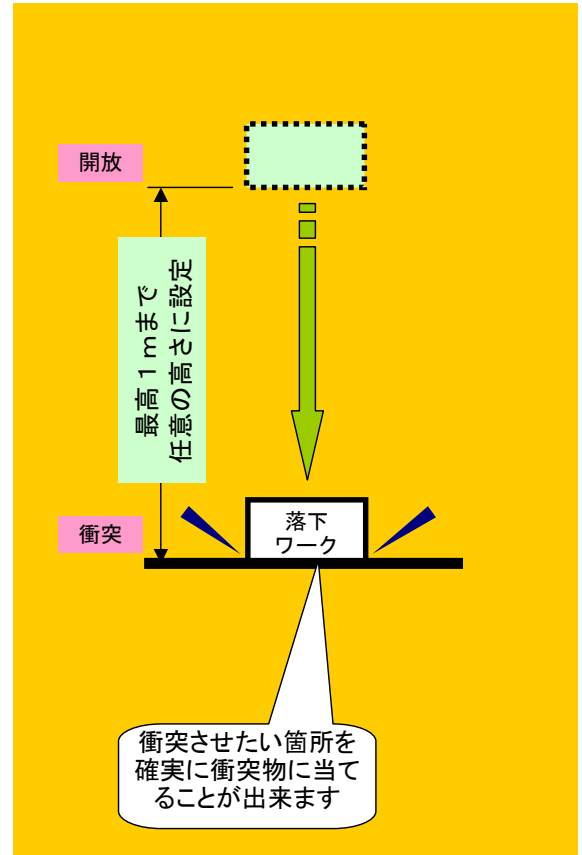
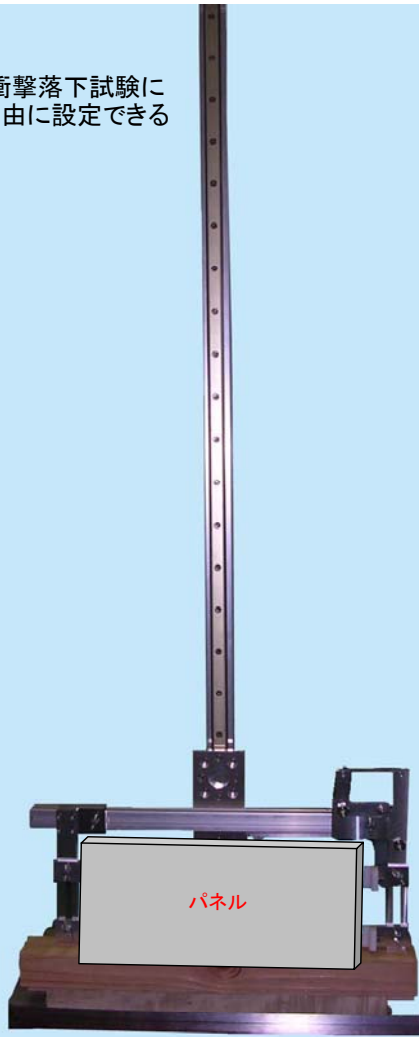


モジュール落下試験機

No.19403

装置の概要

モバイル機器等の衝撃落下試験において、衝突点を自由に設定できる試験機です



仕様

- 落下距離
最大 1m
- 対応パネルサイズ
3~10インチ
- 外形寸法・重量
寸法:幅600×高さ1500×奥行き300 mm
重量:約15kg
- 衝突物
ステンレス
(オプションでコンクリート・木材にも対応可能)

特長

- 開放時の姿勢を保ったまま衝突させることができます
衝突直前にクランプを開放するため任意の姿勢で衝突させることができます
- 衝突時の速度は自由落下速度に設定できます
開放時の高さを調整することにより自由落下相当の高さに設定します
- パネルサイズ・形状を選びません
固定治具をスライドさせることによりパネルの突起部をさけて固定できます
- 安価でどこにでも設置できます
カム機構の採用により電気・エアなどの動力を必要としません
- 安全カバー付
衝突部には部品の飛散を防ぐための安全カバーを設けています

参考機器

- 高速度カメラ(ハイスピードカメラ)で衝突部の観察が可能です。
- モーションキャプチャーシステムを使えば衝突時の挙動解析も可能です。