

一軸圧縮機

ACSシリーズ

5kN／50kN 対応機種
スイッチ1つで力計を切替

ACS-0550

5kN 対応機種 (リース機あり)
現場への持ち運びが可能

ACS-05



▲ 42インチ大型モニター
(オプション)



▲ 専用PC (オプション)

■ ACSシリーズ ラインナップ

機種	デジタル力計		適応供試体		最大圧縮強度
ACS-05	5KN	-	φ5×10cm		2.5N/mm ²
ACS-10	10KN	-	φ5×10cm		5.0N/mm ²
ACS-50	50KN	-	φ5×10cm、φ10×20cm		25.0N/mm ²
ACS-100	100KN	-	φ5×10cm、φ10×20cm		50.0N/mm ²
ACS-200	200KN	-	φ5×10cm、φ10×20cm		100.0N/mm ²
ACS-0550	5KN	50KN	φ5×10cm、φ10×20cm		25.0N/mm ²
ACS-05100	5KN	100KN	φ5×10cm、φ10×20cm		50.0N/mm ²
ACS-05200	5KN	200KN	φ5×10cm、φ10×20cm		100.0N/mm ²

※1 φ10×20cm時は最大圧縮強度は1/4
※2 力計は表記以外の物も選定可能

ACECON
エースコンエンジニアリング(株)

〒920-1303 石川県金沢市辰巳町口21番地
TEL(076)254-0112 FAX(076)229-1908
info@hatt-community.co.jp

▶
HPは
こちらから

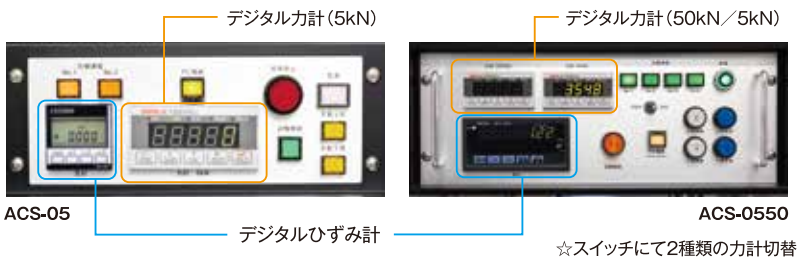


販売店・お問い合わせ先

試験機仕様

デジタル力計、デジタルひずみ計にて出力。

デジタル力計は5, 50, 100, 200kN用を一つ又は二つチョイス



ボタン操作でテストピースの 圧縮力最大値 (ピーク荷重) を測定。

専用PCと接続時、試験開始ボタン一つで試験完結
PCプログラムに終了基準組込済



試験完結後、開始位置まで 原点復帰で連続試験が容易。



試験機内部に設置された LED照明にて明るい環境 (ひび割れ状況を確認しやすい)



防塵及びメンテナンスを 兼ねた開閉ポリカボネー ト製パネルを設置



試験規格に応じた 試験速度を選択・ 調整が可能。



試験機の専用ダスト集じん BOXにて清掃 が容易。

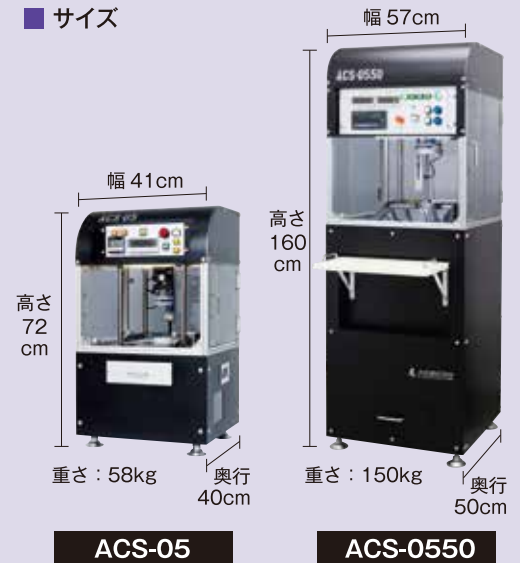


テクニカルスコープ

モーター・ギア部の機構及び稼働を
確認



■ サイズ



安全装置及び 非常停止

- 力計が最大荷重を超えると自動停止
- 荷重をかける上昇シリンダーが可動域を超えると自動停止
- 非常停止ボタンで自動停止

— オプション —

① 専用 PC

- 応力ひずみ曲線、試験データ管理
ソフトが常備
- 試験開始ボタン一つで試験完結
(PCプログラムに終了基準が組込済)
- ノート・デスクトップ 選択可能

② 大型モニター (42インチ~)

大型モニター▶

③ データー サーバーを構築可能

- 社内Windowsサーバー又はクラウドサーバー

