NETIS登録番号 KT-150087-A

P.A.T 出願中

アンカーボルト引張荷重検査機器

Anchor Pro Checker

アンカープロチェッカー

APC-05

APC-10

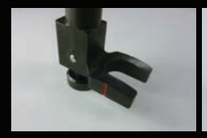
3つの体感で、誰でも簡単に検査が可能!!
現場での品質管理をスピードアップ!!

色 Color　音 Sound　振動 Vibration

標準セット

APC-05本体（交換ヘッド付）　APC-10本体（交換ヘッド付）

- ヘッド部高さ調整治具(5L)
- ヘッド部高さ変更用支持台(10L)
- ヘッド部高さ変更用支持台(20L)
- USBケーブル
- ACアダプター
- PC編集ソフト
- ヘッド交換用スパナ×3種
- 校正証明書、検査成績書、トレーサビリティ体系図



◎交換ヘッド

◎ヘッド部高さ 変更用支持台／調整治具

オプション

- APC-05専用カプラ（M6～M12、W1/4～W1/2）※各サイズ単品
- APC-10専用カプラ（M10～M20、W3/8～W7/8）※各サイズ単品
- 天井吊ボルト専用 交換ヘッド
- 天井吊ボルト専用 先端治具(M10、M12、W3/8、W1/2)
- ヘッド部高さ変更用支持台(30L)
- 防滴対応（IPX6）

◎APC-05専用カプラ

◎APC-10専用カプラ

◎天井吊ボルト専用 交換ヘッド/先端治具

◎ヘッド部高さ変更用支持台(30L)

◎防滴対応（IPX6）

■検査機器仕様

機能 ＼ 型式	APC-05 / APC-10（交換ヘッド型）
測定精度	±4%+1digit
精度保証範囲	20%～100%（最大荷重値）
ピークホールド機能	検査時の最大値を保持
引張荷重設定機能	設定値/最大荷重値　任意設定
単位	kN　*単位は固定
検査条件設定機能	10パターンまで設定可能。パターン設定時手動操作
メモリー機能	MEMOモード「有効/無効」選択　(最大6,000件)
検査開始時操作	AUTOモード　「自動/確認」選択
省電力機能（スリープ機能）	スリープタイマー　5分/10分/30分/60分/OFF　選択
オートパワーオフ機能	オートオフタイマー 1時間/4時間/8時間/OFF　選択
ブザー音設定	ON/OFF 選択
振動設定	ON/OFF　選択 設定値到達時　起動 最大荷重値超過時　断続起動(2秒間)/継続起動 選択
LCD表示機能	7セグメントLCD4桁表示
バーグラフ表示機能	20セグメントLCDバーグラフ
LED合否判定機能	・設定値到達時　　青色LED点灯 ・最大荷重値超過時　赤色LED点灯
データ出力機能	・専用ソフトウェアへの出力 ・リアルタイム表示機能 専用ソフトウェアで表示
ファイル変換機能	Excelファイル/CSVファイル から選択
電源	充電式リチウム電池専用パック(充電回数 約500回可能)
連続使用時間	有線使用: 約16時間 無線使用: 約14時間
充電方法	USBケーブル(PC/USB充電用ACアダプター)
充電時間	約3時間
カレンダー機能	PC設定日時をメモリー
使用温度範囲（推奨温度）	0℃～40℃（15℃～30℃／結露不可）

■寸法

型式	有効長	全長	重量
APC-05	460mm	551mm	※0.76kg
APC-10	875mm	965mm	※1.65kg

※交換ヘッドを除く重量

※ 微小設定値の場合、最小設定値から精度保証値の間は、保証精度より外れる場合がございます。

■ACアダプター・USBケーブル（付属品）

電源	AC100～240V、50／60Hz
定格出力	DC5V、500mA
使用温度	0℃～40℃
外径寸法(幅×高さ×奥行き)	36×18×46mm(突起部を除く)
アダプター重量(USBケーブル重量)	約26g(約53g)
USBケーブル長さ	約1.8m

※USBバスパワーによる電源消費電流はMAX350mAとなっております。USBバスパワーの使用については、電源アダプター付きのUSBセルフパワーハブを前程としています。直接PCに接続される場合は、お客様にて問題がないことをご確認のうえ、ご使用ください。
※ご使用前には、本検査機器を充電するようお願い致します。
【電池残量が不足すると、規定電圧を確保できなくなり、測定データが初期化されます。】
※本製品の仕様は、予告なく変更することがございます。予めご了承ください。

■性能

型式	荷重範囲	最小読取	対応サイズ
APC-05	1.00 ～ 5.00kN	0.01kN	M6～M12、W1/4～W1/2
APC-10	2.00～10.00kN	0.01kN	M10～M20、W3/8～W7/8

■製造・販売元

TRUST 株式会社トラスト
〒567-0029　大阪府茨木市五日市緑町5番32号
[レンタル事業部]
TEL：072-621-4172　FAX：072-621-4166
www.trust-gr.com　アンカー　トラスト　検索

ご注文・カタログの記載内容に関するお問合せは、下記代理店までご相談ください。

TRUST 2016.12.01

TRUST

Ver.2.0

あらゆる現場ニーズに着眼し、機能性と効率を両立する省力化検査機器

3つの体感で、再現性確保!!

色で見分ける!! Color

○段階警告音

●設定荷重完了

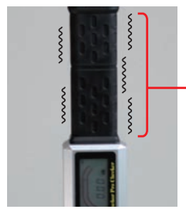
●載荷重掛け過ぎ防止警告

Anchor Pro Checker

音で知らせる!! Sound

◎両方から音が出ます

振動で伝える!! Vibration



バイブレーションモーター搭載

◎設定値到達時に起動

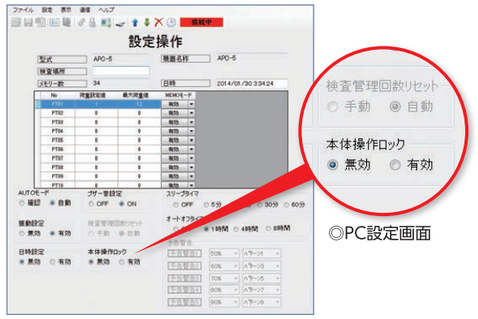
※APCによる簡易点検でNGが出た際は、詳細点検による再検査実施を推奨いたします

機能性

豊富な機能で管理マネジメントをサポート

管理者機能搭載 設定荷重値ロック機能付

専用ソフトで〈ロック、無効・有効〉の設定が可能により現場作業での設定荷重値変更防止機能付



◎PC設定画面

正確さ、効率アップでコストダウンを実現

専用カプラ設置後、釘抜感覚で引張る事で検査可能!

アンカーボルト1本当たりの測定時間が、従来の約5分から約10秒まで大幅に短縮され、検査費用の削減も実現しました。

検査時間 約10秒/本 ※専用カプラ設置後

◎釘抜感覚で検査可能

◎シリコンカバー

◎交換ヘッド

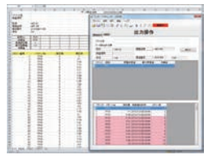
多機能なツールも簡単設定、専用ソフト&USBも活用し、現場で即データ保存

測定時にデータを本体にデジタル記録し、PCなどへエクスポートを行うことで、人手を介さず正確なデータを蓄積することができます。また本体には、最大6,000件のデータを記録することができます。

最大 6,000件 のデータを記録

◎本体保存データ確認

◎データをエクスポート



◎Excel変換機能

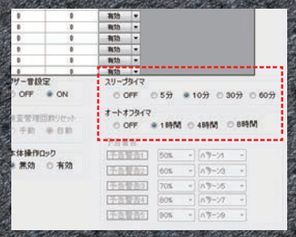
他にも作業効率をアップする機能が充実

吊天井ボルト専用検査冶具

設備設置済でもボルトサイドからはめ込み検査可能!

リアルタイムデジタル画面表示

荷重値がLCD表示（バーグラフ付）し、バーグラフ目盛でリアルタイムに確認できます。

スリープ機能／オートパワーオフ機能

「ECOモード」で省電力、自動停止機能付で再起動は持ち上げるだけ!