精度檢查·点檢(NNV升)

トルクレンチは、精度検査・点検が必要な工具です。

正確なトルクで管理・維持するには、精度検査・校正点検が 必要不可欠です。

衝撃や使用状況により精度に誤差が生じる可能性もあり、品質維持の為には、 定期的な検査・点検が必要です。

> 迅速な 整備

必要数の 点検



向上ローコスト

適正な 時期



トルクレンチの検査・点検はどうされていますか?

当社は、トルクレンチの精度検査・校正点検を承ります。 安心して当社におまかせ下さい。 品質、コストダウン、迅速な対応をお約束します。



紫 電力機材サービス

本 社 〒114-0003 東京都北区豊島6丁目9番5号 TEL 03-5933-6560

つくば事業所 〒300-3554 茨城県結城郡八千代町尾崎396-1 TEL 0296-49-3662

喜連川事業所 〒329-1412 栃木県さくら市喜連川5129-8 TEL 028-686-7064

トルクレンチ精度検査・点検 詳細

検査装置

検査装置は、デジタルトルクアナライザーを使用しています。 トレーサビリティー体系も万全です。

| 測定範囲 | 0~1000.0N·m (約0~10000 kgf·cm) |
|--------|----------------------------------|
| 精度 | ±1% +1.DIGIT (1DIGIT=5) |
| 精度保証範囲 | 50.0~1000.0N·m (約500~1000kgf·cm) |
| 最小読取 | 0.5N·m (約5kgf·cm) |
| 測定方向 | 右廻し、左廻し (切換式) |
| センサ方式 | トーションバー、ストレンゲージ方式 |
| トルク値表示 | 赤色LED(ピークホールド方式) |
| 使用電源 | 単相100V 50/60Hz及び3相200V 50/60Hz |
| 使用周囲温度 | 0°C~40°C |

検査工程

検査装置にトルクレンチをセット

基本データを検査装置に入力

測定データは、 そのまま成績表へ 転記 1本のトルクレンチを5回テストし、 5回とも合格したものだけに 検査表(合格)が付けます。

検査対象

- プリセット型トルクレンチ
- 単能型トルクレンチ
- ダイヤル型トルクレンチ
- プレート型トルクレンチ



紫 電力機材サービス

本 社 〒114-0003 東京都北区豊島6丁目9番5号 TEL 03-5933-6560

つくば事業所 〒300-3554 茨城県結城郡八千代町尾崎396-1 TEL 0296-49-3662

喜連川事業所 〒329-1412 栃木県さくら市喜連川5129-8 TEL 028-686-7064