



トルクメータの JCSS 校正について

[対象機器]

・トルクメータ

※弊社 UTM シリーズに関しては、ISO/IEC17025 に適合した校正可能製品の資料をご確認ください。

[校正範囲と拡張不確かさ (信頼の水準約 95 %)]

校正範囲	ねじり方向 ステップ 設置角度	拡張不確かさ (信頼の水準約 95 %)	
		実荷重式	ビルドアップ式
0.01 N m ~ 0.1 N m	[ねじり方向] 左右ねじり [校正ステップ] 8 ステップ [設置角度] 0°, 120°, 240°	1.5 %	-
0.02 N m ~ 0.2 N m		0.69 %	-
0.05 N m ~ 0.5 N m		0.17 %	-
0.1 N m ~ 1 N m		0.13 %	-
0.2 N m ~ 2 N m		0.10 %	-
0.5 N m ~ 5 N m		0.068 %	0.15 %
1 N m ~ 10 N m		0.046 %	0.11 %
2.5 N m ~ 20 N m		0.021 %	0.096 %
5 N m ~ 50 N m		0.026 %	0.11 %
10 N m ~ 100 N m		0.014 %	0.11 %

[校正方法]

校正方法及び不確かさの評価方法は、「JMIF015-2004トルクメータ校正事業者のためのガイドライン」に基づき実施します。また、指示計器に関して、特にご要望が無い場合は弊社所有の JCSS 校正済みのデジタルマルチメータ 34461A (KEYSIGHT) を使用します。

(設置角度 0°にて増減 1 回,さらに増加のみ 1 回.設置角度 120°及び 240°にて増減 1 回.)

[ご意見・苦情・異議申し立てに関する問い合わせ先]

mail: complaint_cal-r@unipulse.co.jp