

# 高度な校正、迅速なサービス、コスト削減。 「信頼と貢献」の東洋テック。

産業のマザーツールとしての計測器は、精度の維持管理が最も重要なポイント。常に精度が保たれていなければ、製品の品質や信頼性の低下など、さまざまなトラブルを招きます。また、計測器の精度は国家標準値にトレースでなくてはなりません。“校正”は品質・信頼性の維持、公的規格に準拠した製品の安定供給のための生命線。

企業の製品を生産する姿勢が厳しく問われている現在、品質を保証する為に使用する計測器の定期校正は不可欠です。

東洋テックは確かな技術と経験、ISO-9001品質マネジメントシステムに基づく品質管理体制を活かし、生産業務に支障を与えない出張校正など、スピーディで信頼性の高い校正受託サービスを行なっております。設備の充実、人員確保、技術力保持、管理経費など校正に必要な体制作りには掛かるトータルコストの削減をお約束致します。校正のご依頼は「信頼と貢献」をモットーとする東洋テックにお任せください。

**メーカーを問わず、  
広範囲な計測機器を校正受託。**  
充実した標準器と経験豊富な技術力で対応致します。

**出張校正・引取校正、  
何れの対応もお任せください。**  
迅速な対応でお客様の業務に支障を与えません。出張校正はお客様のスケジュールに応じて実施。引取校正は一週間程度の納期で実施。

**国家標準にトレーサブルな  
標準器による高精度な校正。**  
校正用標準器は全て公的機関に値がトレースされています。

**ISO-9001品質マネジメントシステムに基づく校正・  
管理、最新情報の提供。**  
試験成績書・各種証明書・トレーサビリティ体系図など、ISO-9001をはじめ各種セクター規格に必要な記録文書の発行・管理及び認証取得の為に支援業務を行なっています。

- ISO/IEC 17025 認定校正機関「認定範囲:直流電圧・直流電流・交流電圧・交流電流・直流抵抗・温度・長さ」
- ISO 9001:2015「適用範囲:校正受託サービス」
- PSE(電気用品安全法)に関するご相談を承ります。
- コンサルタント ISO 9001(品質)ISO 14001(環境)認証取得コンサルタント
- 各種セミナー ISO 9001(品質)ISO 14001(環境)内部監査員養成セミナー  
ISO 10012/測定の不確かさ/MSA等の計測器管理セミナー

## デュー製品の 校正&調整校正

**最高のコスト・パフォーマンス DEWE-43**

入力部のアンプは経年劣化によりεバランスが崩れ、出力部にオフセット電圧が生じ波形をゆがませることがあります。**調整校正**がこの不具合を防ぎます。



- データレコーダ
- 長時間レコーダ
- FFTアナライザ
- X-Yレコーダ
- CAN-Busレコーダ
- ビデオレコーダ



## 料 金

### 弊社納入の場合

**校正料金+試験成績書料+送料+管理費用**

### 出張校正の場合

**校正料金+試験成績書料+出張諸経費・準備工数費  
移動工数費・設備運搬費**

- 校正料金は弊社の標準校正作業料金です。(校正ポイント等によって異なります。詳細はお問い合わせ下さい。)
- 修理が必要な場合は、部品代・工数実費・メーカー修理費等を別途ご請求いたします。
- 休日出張、複合機能計測システムの校正などについては、別途ご相談ください。

### 校正料金例

校正計測器	試験項目	校正料金
デジタルマルチメータ(4・1/2桁以下)	DC/AC1000V 50A以下 0.1Ω~100MΩ	¥10,000(税抜)
デジタルオシロスコープ(20MHz以下)	2ch 水平軸 垂直軸 周波数特性	¥15,000(税抜)
標準信号発生器	26.5GHz 周波数精度 出力レベル 変調度	¥21,000(税抜) ~¥23,000(税抜)
スペクトラムアナライザ	周波数 レベル RFE周波数 他	¥28,000(税抜)
周波数カウンタ	内部基準周波数 50ppm以下	¥8,500(税抜)
恒温恒湿槽	温度 湿度 センサー含む	¥33,000(税抜)
デジタル天秤	重さ精度	¥6,700(税抜)
ダイヤルゲージ	長さ精度	¥3,300(税抜)

## 校正可能機種

#### ■電圧・電流・抵抗・電力測定

直流標準電圧電流発生器/直流電流増幅器/直流校正装置/交流標準電圧電流発生器/交流電流増幅器/マルチファンクション校正器/オシロスコープ校正器/歪率校正器/プログラマブルDC電圧電流発生器/6ダイアル可変抵抗器/高周波固定減衰器/プログラマブルATT/ホイートストンブリッジ/分流器/デジタルマルチメータ/デジタルパワーメータ/電子電圧計/直流電圧・電流計/交流電圧・電流計/クランプ電流計/電力計/力率計/表面電位計/ノイズメータ/高周波電圧計

#### ■周波数・時間測定

周波数カウンタ/ユニバーサルカウンタ/パルスジッタカウンタ/FV コンバータ/デジタル回転計/ストロボスコープ/ストップウォッチ/位相計

#### ■オーディオ用測定器

歪率計/オーディオアナライザ/ジッタメータ/フィルタ/WOW・フラッターメータ/広帯域フラッタアナライザ

#### ■波形測定器

オシロスコープ/デジタルオシロスコープ/オシロスコープ用電圧プローブ/電流プローブ/スペクトラムアナライザ/FFTアナライザ/周波数レスポンスアナライザ/トラッキング・ジェネレータ/プリセレクト/ロジックアナライザ/ベクトルメータ/ネットワークスペクトラムアナライザ

#### ■電圧測定器

電界強度測定器

#### ■回路素子測定器

LCRメータ/C-Vメータ/RFインピーダンスアナライザ/インピーダンスアナ

ライザ/ゲインフェーズアナライザ/ベクトルインピーダンスメータ/カーブトレーサ/ミリオームメータ/低抵抗試験器/超絶縁計/接地抵抗計/ホットラインコイルオームメータ/絶縁抵抗計(電池式)/絶縁試験器/耐圧試験機/絶縁耐圧試験器

#### ■映像関係

VTRジッタメータ/NTSC パターンジエネレータ/PALパターンジェネレータ/ラインウェーブフォームモニタ/NTSCベクトルスコープ/PALベクトルスコープ/ベクトルウェーブフォームモニタ/NTSCカラービデオノイズメータ/PAL カラービデオノイズメータ/ビデオレベルメータ

#### ■発振器・信号発生器

低周波発振器/ファンクションジェネレータ/周波数シンセサイザ/パルスジェネレータ/ステレオ信号発生器/標準信号発生器/TV音声多重信号発生器

#### ■通信機器

レベル計/選択レベル計/モデムテスト/テレホンダイアルテスト/高周波電力計/モジュレーションアナライザ/メジャーリングレシーバ/無線機テスト/ネットワークアナライザ/Sパラメータテスト/デジタル変調信号解析器(携帯電話)/デジタル変調信号発生器(携帯電話)

#### ■電源関連機器

直流安定化電源/交流安定化電源/電子負荷装置

#### ■ノイズ関連機器

電源ライン観測装置/雑音許容度試験器/静電気許容度試験器/電源電圧変

動許容度試験器/雷サージ許容度試験器/電圧サージ許容度試験器/車載機器用過渡電圧サージ発生器/ACラインアナライザ/静電気チェッカ

#### ■光

光パワーメータ/光アッテネータ

#### ■増幅器

前置増幅器(プリアンプ)/直流増幅器/騒音計/ピストンホン/1/3オクターブフィルタ/ストレインアンブ

#### ■記録装置

ペンレコーダ/打点式記録計/データレコーダ/データロガー/メモリハイコーダ

#### ■温度測定器

こて先温度計/デジタル温度計/温度センサ/多点デジタル温度計/打点温度記録計/ハイブリッドレコーダ/恒温恒湿槽/リフロー温度計/自己温湿度記録計/放射温度計

#### ■長さ・質量・トルク

ノギス/マイクロメータ/ダイヤルゲージ/キャリパー/トルクレンチ/トルクゲージ/トルクメータ/トルクドライバー/ハイトゲージ/上皿天秤/分析天秤/デジタル天秤/定盤/引張圧縮試験器/荷重変換機(ロードセル)

#### ■その他

振動試験器/加速度変換器(ピックアップ)/ひずみゲージ式加速度変換器/振動計/回転計/蒸気減菌器/EKG減菌器/圧力計/差圧計

- 長さ・重さ・トルク関係の校正範囲などは別途お問い合わせ下さい。

※校正可能機種の拡大に努めております。上記以外の機種もお問い合わせ下さい。

## 利用手順

### 申し込み・打ち合わせ

専門スタッフが計測器の種類、校正作業の内容などを確認いたします。

### 見積書提出

打合せ内容に基づく見積書を提出いたします。

### 契約・予約

契約を取り交わし、出張校正の場合にはご希望のスケジュールを予約して頂きます。

### 納入

弊社指定の場所へ納入していただきます。

### 校正

弊社校正室または出張場所において、高信頼の校正作業を実施します。

### 納品

校正完了後、直ちに指定場所へ納品いたします。

**ご依頼は東洋計測器へ  
ご用命ください。**

**TEL.03-3255-8035  
FAX.03-3255-8076**