

オリックス・レンテック 校正受託のご案内

計測器・測定器・パソコン等IT機器の
レンタル、リース、中古機器販売、校正受託なら
お任せください

オリックス・レンテック 北陸地区代理店
株式会社 サン計装







〒930-0142 富山市吉作232-8
TEL: 0120-345-588 (フリーダイヤル)
TEL: 076-434-4588(代) FAX: 076-436-1463
E-mail: info@san-keisou.co.jp

概要と特徴

複数の先に何度も校正依頼する手間に悩んでおられませんか？レンテックならば、「**ワンストップ校正***」をお引き受け。
貴社の業務削減に貢献します。

*** お客様の資産・レンタル物件リース物件・メーカーを問わず、当社を窓口として一括で受託するものです。**

【その課題、オリックス・レンテックが解決します!!】

case 1	 <p>さまざまな事情で社外で校正する時間がない。</p> <p>ご指定の場所に出張して点検 / 校正に対応します。</p>	 <p>オリックス・レンテック</p>
case 2	 <p>校正期限切れを防止したい。</p> <p>校正期限前に次回校正のご案内を FAX でご担当者さまあてにお知らせします。</p>	 <p>オリックス・レンテック</p>
case 3	 <p>自社基準で校正をしてほしい。</p> <p>お客さまご指定の校正を実施します。</p>	 <p>オリックス・レンテック</p>

このサービスの特徴

ISO/IEC17025(JCSS)認定を取得しています

{認定分野}

- ・直流電圧・電流
- ・交流電圧・電流
- ・直流抵抗

{対象機種}

キャリブレータ 5500A、5520A、5700A、5720A

- ・交流標準電圧発生器 5790A
- ・ツェナー標準電圧発生器 732A、732B、734Aほか

お客さまご指定場所での出張校正にも対応します

大型恒温槽の校正もします

メーカー・機種問わず一元的に校正を受託します

校正期限管理システム(ビューキヤル)をご利用いただけます

- ・校正期限を迎える資産情報をメールでお知らせします
- ・品質ドキュメントの照合と印刷が行えます
- ・校正対象資産の検索機能をご利用いただけます

詳細情報

校正作業内容

1. トレーサビリティ体系に基づいて、国家標準にトレースした標準器で校正を行います。
2. 製品仕様に基づき、機能検査・校正・調整(ご要望により)と清掃を行います。
 - ・計測器の仕様・項目に対応して値(あたり)付けを行います。
 - ・本体とプラグインなど組み合わせ校正を要する機器(ネットワークアナライザ、スペクトラムアナライザなど)は、組み合わせによる校正をします。

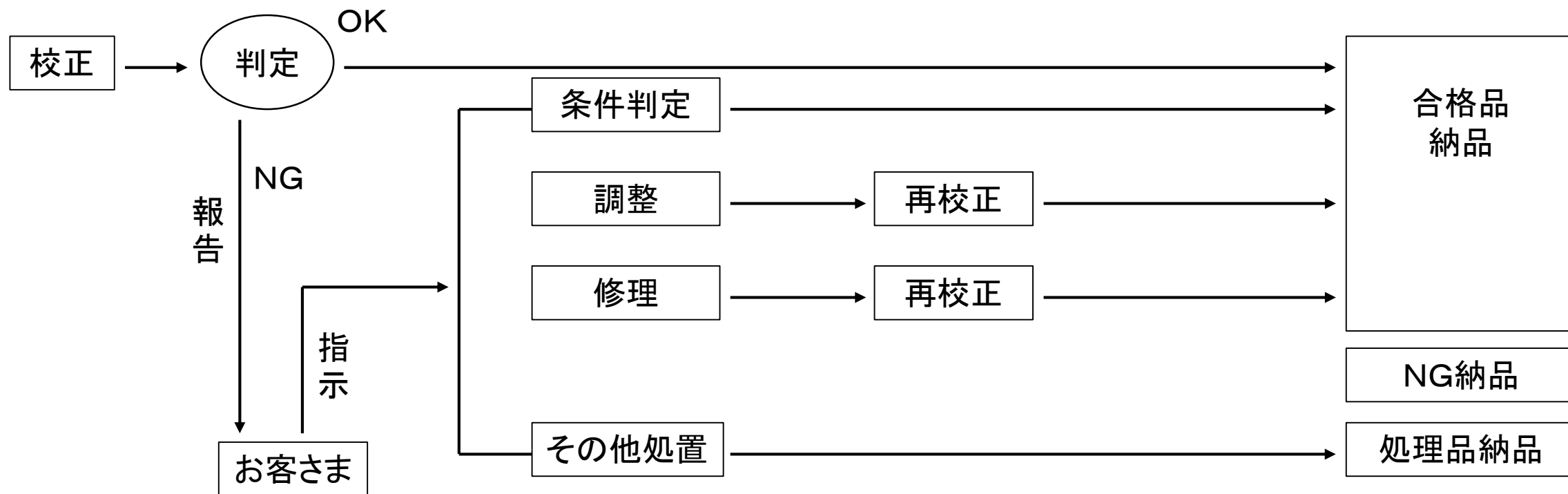
* 校正のために設定変更を行う場合がありますので、ご使用前に設定のご確認をお願いします。
3. 校正完了品は「校正ラベル」を貼付します。
4. 校正証明書の作成を行い、校正記録を保存します。(保存期限15年)
 - ・ご依頼により校正証明書、トレーサビリティチャート、使用した校正用標準器の校正証明書などの書類を発行します。
5. 万一故障(不具合)が発見された場合は直ちにお客さまに報告を行い、お客さまの指示に従って、処置を行います。

校正作業内容

6. 校正の環境条件

標準室		校正室(精密級)		校正室(一般)		校正室(長さ)	
温度	湿度	温度	湿度	温度	湿度	温度	湿度
23±1℃	50±10%	23±2℃	50±20%	23±5℃	55±20%	20±2℃	35~70%

当社校正委託部門



料金体系

$$\text{校正受託費用} = \text{校正料金} + \text{校正証明書料など} + \text{運送費} + \text{修理料またはメーカー校正料} + \text{消費税}$$

1. 校正料金

- ・基本料金は、当社標準試験項目と校正ポイントで行った場合です。
 - ・機種・仕様・精度などが基本料金の範囲を超える場合は別途追加料金が必要になります。
- 〔例〕 オプション組み込み品／校正ポイントの追加／通常2チャンネルが8チャンネルの場合など。

〔追加料金〕

土日、祝祭日の校正	校正料金の20%増し
校正ポイントの追加	別途お見積り
校正料金	調整前後、修理前後のデータを要求される場合、前後の校正とデータ記録料として下記の費用が必要となります。 <ul style="list-style-type: none">・前後校正のため : 基本料金の1.5倍・前後作成のため : 校正証明書の2倍

2. 校正証明書(データ付き)料

校正証明書(データ付き)料は、校正料金により異なります

校正料金 ¥ 10, 000以下	¥ 2, 000
校正料金 ¥ 10, 000を超え ¥ 20, 000以下	¥ 3, 500
校正料金 ¥ 20, 000を超えるもの	¥ 4, 500

* 校正証明書(データ付き)の再発行は上記の金額と同様になります。

3. そのほかの書類料金

校正証明書(データなし)	¥ 500
トレーサビリティ証明書	¥ 1, 000
全体系トレーサビリティチャート	無償
機種別トレーサビリティチャート	¥ 1, 000
個別トレーサビリティチャート	¥ 3, 000
照合用標準器の校正証明書	¥ 5, 000
一次標準器の校正証明書	¥ 5, 000
二次基準器の校正証明書	¥ 5, 000

* トレーサビリティ証明書には全体系トレーサビリティチャートが添付されます。

* 照合用標準器の校正証明書発行は、原則としてトレーサビリティ証明書が必要となります。

4. 運送料

お客様の最寄りの当社校正拠点を起点とした運送料を適用します。

〔東京技術センター〕 〒194-8585 東京都町田市金森3-25-3

〔神戸技術センター〕 〒554-0161 兵庫県神戸市須磨区弥栄台3-19-6

料金は運送形態により異なります。通常の運送費用は次の3項目の合計金額です。

- (1) お客様への梱包箱の納品
- (2) お客様まで梱包された校正依頼品の引き取り
- (3) 校正完了品の梱包とお客様への納品

5. 修理費

メーカー修理費＋取り次ぎ手数料、または当社規定の修理費(当社で行った場合)を申し受けます。

6. お願い事項

- ・本体付属の(校正に必要な)ケーブルなどを一緒に送付願います。
- ・アクセサリなどの不足により校正ができない場合、ご連絡さしあげます。

校正受託サービス

導入までの流れ

ご依頼

・品名・型番・メーカーなどの必要事項の通知をおねがいします。

見積書作成

注文書発行

・注文書・請書は、お客さま指定書式に準じます。特にない場合は、当社で作成します。

受注確定

梱包発送

・運送上の事故防止のため、大きめの梱包箱に緩衝剤を十分入れて保護してください。
・梱包箱のサイズが合わない場合はお送りします。

未校正品受け入れ／校正

オリックス・レンテック 北陸地区代理店
株式会社 サン計装

お見積り・ご質問など、お気軽
にお問合わせください

オリックス・レンテック株式会社
北陸地区代理店

株式会社サン計装

〒930-0142 富山市吉作232-8

TEL: 0120-345-588 (フリーダイヤル)

TEL: 076-434-4588(代)

FAX: 076-436-1463

E-mail: info@san-keisou.co.jp

主な校正対象機種

1	電圧・電流・電力測定器	校正器・標準発生器、変成器、抵抗器、ブリッジ、デジタルマルチメータ、電力計、電子電圧計、エレクトロメータ、電圧・電流計、電流計、力率計、接地抵抗計、絶縁抵抗計、漏れ電流計、高電圧計
2	周波数・時間測定器	周波数計・周波数カウンタ、ユニバーサルカウンタ、FVコンバータ
3	回路素子・磁性体測定器	LCRメータ、インピーダンスアナライザ、ミリオームメータ、テスラメータ、(ガウスメータ)
4	アナログ通信機器	レベル計、選択レベル計、モデムテスタ、雑音電圧計、FM直線検波器、高周波電力計、ノイズフィギアメータ、モジュレーションアナライザ、メジャリングレシーバ、無線機テスタ、利得／位相計、ベクトル電圧計、ネットワークアナライザ
5	デジタル通信機器	デジタル変調信号発生器、デジタル変調解析装置、プロトコルアナライザ(データコミュニケーションアナライザ)
6	光測定器	光パワーメータ、光アッテネータ、安定化光源、波長可変光源、光スペクトラムアナライザ、OTDR測定器
7	波形測定器	オシロスコープ、プラグインオシロスコープ、デジタルオシロスコープ、ロジックアナライザ、プローブ、オシロスコープ校正器、スペクトラムアナライザ、FFTアナライザ
8	電波測定器	電界強度測定器、準尖頭値(QP)検波ユニット
9	発振器・信号発生器	標準信号発生器、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、掃引発生器
10	測定用素子	抵抗減衰器、同軸方向性結合器、検波器、終端器
11	オーディオ用測定器	ひずみ率計、オーディオアナライザ、フィルタ、ひずみ率校正器

主な校正対象機種

12	増幅器	各種増幅器、RFパワーアンプ
13	動はずみ測定器	動はずみ測定器、デジタルはずみ測定器、デジタルはずみ測定器測定器スキャナ
14	テレビジョン用測定器	ビデオジェネレータ、ベルトルスコープ、ビデオアナライザ、地上波デジタル放送信号発生器、マルチテスト信号発生器
15	記録装置	ペンレコーダ、ペン書オシログラフ、X-Yレコーダ、データレコーダ、データログ、メモリレコーダ
16	電源関連機器	直流安定化電源、交流安定化電源、直流電子負荷装置、交流電子負荷装置、耐圧試験器、耐圧絶縁試験器、低抵抗試験器、リレー試験器
17	ノイズ関連機器	ACラインアナライザ、ノイズシミュレータ、サイクルサグシミュレータ、静電気障害試験器、雷サージ許容度試験器
18	温度測定器	デジタルマルチ温度計、打点温度記録計、表面温度計、温度センサ、赤外線放射温度計、温湿度センサ
19	騒音・振動測定器	騒音計、レベルレコーダ、振動計、チャージアンプ、振動レベル計
20	圧力機器	圧力計、圧力校正器、圧力発生器
21	長さ・重さ	ノギス、マイクロメータ、ダイヤルゲージ、トルクレンチ、プッシュプルゲージ、パーツカウンタ(電子天秤)
22	その他	回転計、ストロボスコープ、GPS/SBASシミュレータ、微風速計、超音波流量計、パーティクルカウンタ