



MTS 定期保守

装置の性能、信頼性、および寿命の向上

be certain.

システムの稼動時間を確実にすることが重要です

定期保守によって装置の性能、信頼性、および寿命が向上します。

お客様の試験装置はMTSの定期保守で最高の状態に保たれることをお確かめください。



MTS 定期保守

装置の性能、信頼性、および寿命の向上

試験装置を最大限に活用することは重要です。大きな故障が起きれば、莫大な費用がかかります。生産性の減少や予期せぬダウンタイムが、お客様の試験スケジュールや信用に悪影響を及ぼします。

精巧に設計された装置でも、いずれは摩耗や、故障、あるいは破損してしまいます。効果的な定期保守プランにより、装置の状態を知り、潜在的な問題が大きくなる前に察知することができます。

MTS 定期保守を活用してお客様のラボ環境およびお客様自身を保護してください。

MTS ではすべての試験装置について定期保守サービスを提供しています。また、ロードフレーム、油圧源 (HPU) およびコントローラについては定期点検パッケージを提供しています。これらのパッケージは稼働時間を基に、メンテナンスを適切な時期に提供するように作られています。



MTS 定期保守プログラム用に生成された報告書

専門家の知識をご確認ください

40 年以上にわたり保守サービスを提供している MTS は、お客様の装置を最高の状態に保つために何が必要かを熟知しています。お客様は定期保守サービス訪問時に、訪問サービス実施前後の装置の状態とアドバイスが記載された報告書を受け取ります。問題が小さいうちに特定して修正することで、お客様の試験装置の製品寿命を延ばすことができます。

MTS フィールドサービスエンジニアは定期保守手順の訓練を受けており、豊富な経験を有しています。エンジニアは特別なサービスツールおよび診断装置を使用し、必要に応じて的確な分解および再構成や、精密な診断を実施します。こうしたツールおよび豊富な知識で質の高い、スピーディーな定期保守サービスを実現します。

MTS 定期保守には以下の内容が含まれます。

- » 一定間隔で行われる明確な保守
- » 装置のご使用頻度に合わせた保守間隔
- » 経験豊富なフィールドサービスエンジニアによる保守
- » 装置の状態に関する詳細な報告書
- » 実施したサービス内容の確認書
- » 今後のサービス計画へのアドバイス

装置を最高の状態に保つのは MTS にお任せいただき、お客様は試験プログラムの要求に専念してください。MTS の定期保守で、お客様は試験装置の性能、信頼性、および寿命を向上させることができ、整備され良好に稼働する装置を使用して 予定通りのスケジュールで予算内で試験結果を提供する能力をさらに高めることができます。

手頃な価格で確かな保証を

定期保守の活用は、故障時に掛かる費用と比べ経済的です。突発的に発生する修理費用は、お客様の試験スケジュールや予算にダメージを与える可能性があります。定期保守プログラムを通じた計画的な措置で、規定の保守サービスに掛かる費用を認識することができます。保証メンテナンスプラン (AMP) 契約を通じて定期保守サービスを計画・購入していただくことで、定期保守プログラムの費用対効果をさらに上げることができます。AMP により、今現在の価格を固定し、契約にその他のサービスを追加するオプションでサービスエンジニアのオンサイトでの時間を最大限にしたり、交通費を制限し、装置のダウンタイムを最小限に抑えることができるようになります。さらに、AMP により、お客様のサービスニーズに最適なプランを作成することができます。

最高の状態で装置が稼働することで、より正確な試験結果が得られるので、プログラム決定の信頼度が高まります。試験装置に常に信頼を置けるようになるのです。今後も継続的に装置を最高の状態で稼働させてゆくには、MTS にお任せください。



追加サービスオプション:

次のサービスの一部またはすべてを保証メンテナンスプランの MTS 定期保守サービスと組み合わせることで、最も効果的で費用対効果の高いサービスを受けることができます。

- » **フルードケアプログラム** - 作動油は油圧サーボシステムのいわば血液です。高精度の油圧サーボシステムが機能するには清浄な作動油が必要です。作動油の過剰な汚れや劣化は、不確かな試験結果から装置の摩耗や故障の増加に至るまで様々な悪影響をもたらします。MTS は、お客様の装置を最高の稼働状態に保てるように作動油の監視および高度解析を行います。
- » **キャリブレーションサービス** - 経験豊富で、訓練と認定を受けたフィールドサービスエンジニアが弊社の自動キャリブレーションシステムを使用して再現性を向上させ、キャリブレーション時間を大幅に削減します。自動システムは、業界基準に準拠したキャリブレーション終了後の文書も生成します。
- » **軸芯調整サービス** - 全ての材料試験装置は、時間の経過とともに、仕様性能から逸脱してしまいます。定期保守を行わないと試データは信頼できないものとなり、作業計画と予算に負担をかける場合があります。MTS は、試験時の機械的バラツキを取り除けるように、Nadcap を含む最も厳しい基準に準拠する軸芯調整ソリューションを提供します。
- » **ME&S 契約** - ソフトウェア保守、機能強化、およびサポート (ME&S) 契約では、お客様の試験ソフトウェアを最新の状態に保つため、12ヶ月の契約期間中にソフトウェアの更新があった場合にそれを提供します。
- » **保証延長サービス** - 保証延長サービスでは、予期せぬ材料費、工数、および修理費からお客様を保護します。



エムティエスジャパン株式会社

〒130-0013

東京都墨田区錦糸1-2-1

アルカセントラル8階

ISO 9001 Certified QMS
http://www.mts.com/japan/contact/contact_us.htm

MTS は米国 MTS Systems Corporation の登録商標です。この商標は他の国でも保護されている場合があります。RTM No. 211177.

©2009 MTS Systems Corporation.
100-214-933 RoutineMaintenance Printed in U.S.A. 5/09