

ハイスピードカメラ 点検校正サービス のご案内



ハイスピードカメラは精密機器のため、長年ご利用いただいている使用環境によっては内外部劣化による蓄積で計測や解析精度に誤差が生じてくる場合があります。製品をいつでも正常にお使いいただけるように、ご購入いただいた後も定期的な点検校正や各種クリーニング、バッテリー交換などをおすすめています。校正はハイスピードカメラのエキスパートである製造部の技術スタッフが米沢工場ですべて担当いたします。

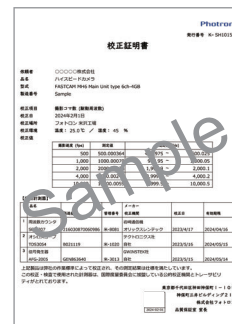
費用：150,000 円（税別）～

点検校正サービス基本構成 （オプションメニューもご用意しております。詳細は裏面の価格表をご覧ください）

① 校正証明書の発行

取引における品質信頼性の証明として、また品質保証のための国際規格 (ISO9000 シリーズ) による品質管理および品質保証において、国家標準とのトレーサビリティを証明する際に活用できます。フレームレート（駆動周波数）を測定いたします。

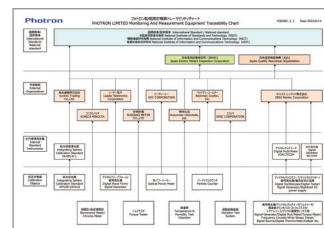
※ 証明書発行サービスを利用されない場合でも、弊社では製品出荷時にフレームレート（駆動周波数）の測定を実施しております。



② 監視測定機器トレーサビリティチャートの発行

校正は弊社の作業標準に従って測定を行います。

使用する計測器は国際度量委員会に加盟している公的校正機関で定期的にトレーサビリティが確保されています。



③ 検査成績書の発行

弊社作業標準に基づいた機能検査を行い基準判定を行います。

外観・機構、通信、画質・記録、信号入出力、各種機能検査の結果を記載します。

※ 証明書発行サービスを利用されない場合でも、弊社では出荷時に製品に同等の検査を実施しております。



基本構成	価格 (税別)	サービス内容
点検校正サービス	¥ 150,000	各種機能検査から画質データや信号の入出力数値などをチェックし、熟練の作業者による目視での違和感も含め隈なく検査いたします。結果は数値を記入した証明書等にまとめ発行し、カメラとあわせてお渡しします。 サービス対象機種： Nova S / R、Mini AX / WX / UX / CX / R5、MH6 / MH6 type LT、Speeder V2

オプション	価格 (税別)	サービス内容
センサークリーニング	¥ 20,000	イメージセンサーに付着した汚れを取り除きます。
内部クリーニング	¥ 40,000	筐体を一部開け、カメラ内部に入り込んだゴミをエア等で取り除きます。 ※R5、MiniR5は密閉のため基本不要 切子等が入り込んだ際にショートによる不具合リスクを軽減させます。 また、このオプションにはセンサークリーニングを含みます。
分解クリーニング	¥ 160,000	カメラを分解し、センサーや内部基板・コネクタのクリーニングを行います。 また、合わせてカメラ内部の消耗部品を交換する事で経年劣化による動作不良のリスクを軽減させます。 サービス対象機種： Nova S / R、Mini AX / WX / UX / R5、MH6 / MH6 type LT
CXバッテリー交換	¥ 100,000	内部バッテリーを新品に交換します。 ※MiniCX100のみ選択可能
耐Gバッテリー残量チェック	¥ 20,000	バッテリーの動作をチェックします。 (最大負荷状態で30分間の連続動作を確認)
耐Gバッテリー交換	¥ 130,000	バッテリーユニットを新品に交換します。

分解クリーニングオプションの追加をおすすめします!

メリット① 突発的な修理費用の発生を防ぐ

分解クリーニングを行う事で2年間の製品保証が付与されます。
安心して長く製品をお使いいただくことができます。

メリット② 故障の予防

製品内部にはIC等の部品から熱を逃がす熱誘導パッドを使用していますが、使用状況や経年により劣化していきます。柔らかい素材の熱誘導パッドは長年使用すると薄く硬質化していき、効果が下がってきます。このような状態になるまえに、一度分解クリーニングにて交換することをおすすめしています。



左:新規熱伝導パッド 右:経年劣化したもの



分解作業:熱誘導パッドの劣化確認

メールアドレス image@photron.co.jp

インターネットホームページ <https://www.photron.co.jp>

株式会社 フォトロン

本社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1-105 神保町三井ビルディング21階
 名古屋営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内1-5-28 伊藤忠丸の内ビル
 豊田営業所 〒470-1206 豊田市永覚新町3-47-1
 大阪営業所 〒530-0055 大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセイビル
 福岡営業所 〒814-0001 福岡市早良区百道浜2-1-22 福岡SRPセンタービル

TEL.03-3518-6271
 TEL.052-232-2149
 TEL.0565-30-0029
 TEL.06-7711-9066
 TEL.092-687-5551